Bedienungsanleitung
Software
Navigationssystem PNV
Deutsch

Vielen Dank, dass Sie sich für ein a-rival Navigationssystem entschieden haben.

Eine gute Wahl. Wir wünschen Ihnen viel Spaß und viele staufreie Kilometer mit Ihrem neuen a-rival Navigationssystem.

Im Falle eines Falles sind wir natürlich auch nach dem Kauf für Sie da.

Bei technischen Fragen und/oder Problemen erreichen Sie uns per Telefon unter 0511 / 123 83 506 oder E-Mail support@first-servicecenter.de

Benötigen Sie weiteres Zubehör, z.B. einen Zweitwagensatz?

Bestellung bitte über unsere Webseite www.a-rival.de

Handbücher für andere Sprachen finden Sie zum Download ebenfalls auf www.a-rival.de

Aktuelles und zusätzliches Kartenmaterial können Sie über unsere Webseite: www.a-rival.de bestellen.

Benutzung und Bedienung von Navigationssystemen

Achtung! Bedienen Sie das Gerät grundsätzlich niemals während Sie selber das Fahrzeug steuern! Schon kleinste und kürzeste Ablenkungen vom Straßenverkehr können für Sie und andere Verkehrsteilnehmer – auch bei geringer Geschwindigkeit – verheerende Folgen haben.

Am besten geben Sie das Ziel in Ruhe vor Fahrtantritt ein und starten das Navigationssystem bevor Sie mit der Fahrt beginnen. Wenn Sie unterwegs Änderungen in der Route oder den Einstellungen vornehmen müssen, sollten Sie dazu im Zweifelsfall besser kurz anhalten.

Befestigen Sie das Navigationssystem im Fahrzeug so, dass es dem Fahrer das Sehfeld nicht oder so wenig wie möglich einschränkt. Drehen Sie den Bildschirm so, dass Sie keine oder möglichst geringe Spiegelungen (Lichteinfall von außen oder z.B. eigene helle Kleidung) haben. Die Halterung ist in alle Richtungen dreh- und schwenkbar und ermöglicht in jedem Fahrzeug eine optimale Position.

Stellen Sie die Lautstärke auf einen Ihnen angenehmen Pegel ein: laut genug, um z.B. bei normaler Radiounterhaltung noch durchzudringen, aber leise genug, um bei einer Ansage nicht durch eine laute Stimme erschreckt zu werden.

Systembedingt vergehen nach dem Einschalten des Gerätes und dem Starten der Navigationssoftware einige Momente bis die zur Navigation benötigte Mindestanzahl an Satelliten gefunden werden. Das kann je nach Umgebung schneller gehen oder auch länger dauern. Unter „freiem Himmel“ z.B. geht es am schnellsten, in Innenstädten mit relativ schmalen Straßen und hohen Häusern dauert dieser Vorgang am längsten, da hier „des Blickfeld nach oben“ sehr eng ist und zudem Reflexionen der Satelliten-Signale auftreten. Bei metallbedampften Windschutzscheiben kann es sein, dass Sie zusätzliche GPS-Antennen benötigen.

Sie können nach der Eingabe des Zieles und dem Starten der Navigation selbstverständlich gleich los fahren. Das Gerät wird Sie, sobald es die Satelliten fixiert hat, automatisch mit der ersten Sprachansage und einer aktualisierten Anzeige zu Ihrem Ziel führen.

In Tunnels, Tiefgaragen, Wohnungen usw. funktioniert das System nicht! Sobald Sie den Tunnel oder das Parkhaus verlassen, wird die Verbindung zu den Satelliten schnellstmöglich wieder aufgebaut.

Das Kartenmaterial ist das zum Zeitpunkt der Produktion Ihres Navigationssystems aktuellste verfügbare. Trotzdem kann es vorkommen, dass Ihnen möglicherweise schon länger bekannte Straßen, Hausnummern, Kreisverkehre usw. nicht enthalten sind. Das stellt keinen Mangel dar, sondern beruht darauf, dass nicht alle Städte und Gemeinden veränderte Straßenführungen den Herstellern der digitalen Daten melden. Diese fahren auch zusätzlich selber das Straßennetz ab. Trotzdem kann es je nach Priorität vorkommen, dass solche Neuerungen erst in den folgenden Versionen eingearbeitet werden.

Updates und Erweiterungen / Aktuelles Kartenmaterial usw.

Ihr Navigationssystem arbeitet mit der neuesten Software (Betriebssystem, Navigationssoftware und Kartenmaterial), welche zum Zeitpunkt der Produktion für dieses Gerät zur Verfügung stand. Damit Sie auch weiterhin in den Genuss von kostenlosen Verbesserungen und Updates kommen, gehen Sie bitte nach dem Kauf unbedingt ins Internet und dort auf unsere Webseite www.a-rival.de. Im Bereich "my a-rival" können Sie sich registrieren (auch für kostenlose Updates *müssen* Sie sich registrieren!) und erhalten so immer die neueste(n) Informationen, Software, Kartenmaterial usw. rund um Ihr a-rival Navigationssystem.

Inhaltsverzeichnis

A Bedienungsanleitung der Navigationssoftware 4
1 Schnell-Start (für die Ungeduldigen) 7
2 Hauptfenster 10
2.1 Uhrzeit / Batterieanzeige / Kompass 11
2.2 GPS Status 12
2.3 TMC Status *(nur bei Geräten mit TMC-Empfänger verfügbar)* 12
2.4 Zoom 14
2.5 Schnell-Menü 14
2.5.1 2D / 3D 15
2.5.2 Nord 15
2.5.3 Aus Karte 15
2.5.4 Ziel 16
2.5.5 Route 16
2.5.6 Lautstärke 16
2.5.7 Tag/Nacht 17
2.5.8 Zoomen 17
2.5.9 Panning / Verschieben 18
2.5.10 Sperren 18
2.5.11 Schnell-Menü 18
2.5.12 Speichern 19
2.6 Während der Fahrt 19
2.6.1 Richtungspfeil, letzte Ansage wiederholen 19
2.6.2 Straßennamen 19
2.6.3 Fahrinformationen 20
2.6.4 Tourliste 20
2.6.5 Autobahn- u.a. Straßenschilder 22
2.6.6 Fahrspurinformationen / Fahrspurassistent 22
3 Zieleingabe 23
3.1 Adresse 24
3.2 Favoriten 27
3.3 Letzte Ziele 28
3.4 POI (Points Of Interest) 29
3.5 PLZ (Postleitzahlen) 32
3.6 Tour 33
3.6.1 Neue Tour 33
3.6.2 Tour laden 36
3.6.3 Tour ändern 36
3.6.4 Tour anzeigen 36

3.7 Karten 37
3.8 Koordinaten 37
3.9 Routenübersicht 38
4 Einstellungen 39
4.1 Karte 40
4.1.1 Ansicht 40
4.1.2 Autozoom 41
4.1.3 Kreuzungszoom 41
4.1.4 GeoDaylight Tag/Nacht-Umschaltung 41
4.1.5 POI Anzeige 41
4.2 Routing 42
4.2.1 Route 43
4.2.2 Fahrzeug 43
4.2.3 Autobahn 44
4.2.4 Mautstraßen 44
4.2.5 Fähren 44
4.3 Truckrouting *(verfügbar nur bei Lkw-/Truck-Geräten mit entsprechender Ausstattung)* 45
4.4 Warnungen 48
4.5 Schnell-POIs 50
4.6 Hardware 51
4.7 Allgemein 52
4.8 Sprachauswahl / Text-To-Speech 54
4.9 Konfigurationsassistent 55
B Urhebervermerk 54
C Endbenutzer-Lizenzvertrag („EULA“) 55

English Version

5 Quick-Start (for the impatient) 62
6 Main Window 66
6.1 time / battery display / compass 67
6.2 GPS state 67
6.3 TMC state *(only for devices with TMC receiver)* 68
6.4 Zoom 69
6.5 Quick-Menu 70
6.5.1 2D / 3D 70
6.5.2 North 70
6.5.3 From Map 71
6.5.4 Destination 71
6.5.5 Route 72
6.5.6 Volume 72

6.5.7 Day/Night 73
6.5.8 Zoom 73
6.5.9 Pan 73
6.5.10 Block Ahead 74
6.5.11 Favorites 74
6.5.12 Position 74
6.6 While on Road 75
6.6.1 Arrow, Repeat last announcement 75
6.6.2 Street name 75
6.6.3 Driving information 76
6.6.4 Tour list 76
6.6.5 Highway e.g. street signs 77
6.6.6 Lane information / Lane assistant 78
7 Enter destination 78
7.1 Address 79
7.2 Favorites 83
7.3 Recent 84
7.4 POI (Points of Interest) 85
7.5 Zip-Code 88
7.6 Tour 89
7.6.1 New Tour 89
7.6.2 Load Tour 92
7.6.3 Edit Tour 92
7.6.4 Show Tour 92
7.7 Map 93
7.8 Coordinates 93
7.9 Route overview 94
8 Options 95
8.1 Map 96
8.1.1 Map 97
8.1.2 Autozoom 97
8.1.3 Crossway zoom 97
8.1.4 Day/Night 98
8.1.5 POI display 98
8.2 Routing 99
8.2.1 Route 99
8.2.2 Vehicle 100
8.2.3 Highways 100
8.2.4 Toll roads 100
8.2.5 Ferries 100

8.3 Truck Routing*(*available at Lkw-/Truck-Devices with appropriate equipment*)* 101
8.4 Warnings 104
8.5 Quick-POI 106
8.6 Hardware 107
8.7 General 108
8.8 Laguage / Text-To-Speech 110
8.9 Configuration Wizard 111
B Copyright Notice 114
C End-User License Agreement („EULA“) 115

A Bedienungsanleitung der Navigationssoftware

WICHTIG: Beim Einsatz von Navigationshilfen in einem Fahrzeug, d.h. des von Ihnen genutzten Gerätes/der Hardware und dieser Software, sind Sie allein verantwortlich, das Gerät und sein Zubehör (Halterung, div. Kabel usw.) so zu positionieren, zu sichern und zu verwenden, dass keine Unfälle, Personen- oder Sachschäden verursacht werden und Ihr Sichtfeld in keiner Weise behindert wird. Sie, der Nutzer dieses Produkts, sind allein für eine sichere Fahrweise sowie die Einhaltung von Geschwindigkeitsbeschränkungen, Sperren und anderen Ge- und Verboten verantwortlich.

ACHTUNG: Bedienen Sie dieses Produkt nicht während der Fahrt, sondern parken Sie zuerst das Fahrzeug sicher. Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie erst losfahren wenn Sie alle notwendigen Eingaben getätigt haben und die Route berechnet wurde.

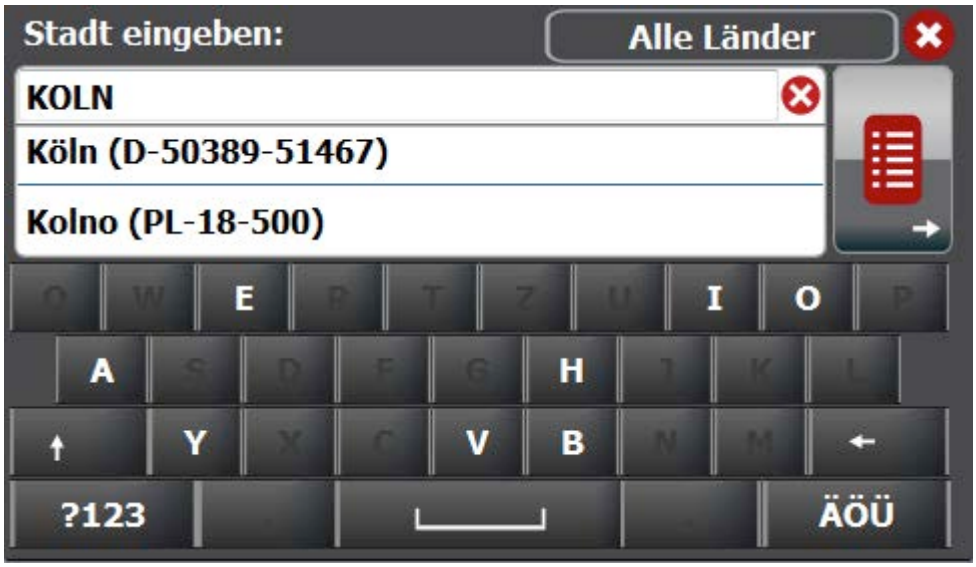
1 Schnell-Start (für die Ungeduldigen)

Um sofort ein Ziel einzugeben, klicken Sie bitte unten rechts unten auf die Menü Taste:

Jetzt klicken Sie auf den Menüpunkt „Neues Ziel“

Über die Schaltfläche „Adresse“ können Sie Adressen eingeben.

Sämtliche Eingaben erfolgen bequem über die Bildschirmtastatur, welche bei Bedarf automatisch eingeblendet wird.



Umlaute müssen *nicht* eingegeben werden. Statt „Ä“ können Sie „A“ eingeben, statt „Ö“ geben Sie „O“ ein, statt „Ü“ geben Sie „U“ ein. Um z.B. „Köln“ zu suchen, geben Sie einfach „K O L N“ ein.

Leerzeichen, Bindestriche oder Apostrophe müssen nicht eingegeben werden. Stattdessen tippen Sie an der entsprechenden Stelle einfach auf die Leertaste in der Mitte.

Wenn Sie sich vertippen, können Sie durch Klicken auf die „Löschen“-Taste die Eingabe löschen.

Je nach Version Ihrer Software und in Abhängigkeit vom verwendeten Kartenmaterial können Sie evtl. rechts oben das Land vorauswählen. Dabei bleibt die letzte Einstellung jeweils erhalten. Wenn Sie "Alle Länder" auswählen, können Sie Orte eingeben, ohne genau zu wissen in welchem Land sich diese befinden. Das ist besonders in grenznahen Gebieten manchmal hilfreich.

Nach der Städteauswahl gelangen sie in die Straßenauswahl.

Sie können auch nur Teile des Namens eingeben. Z.B. findet die Eingabe "Schwimmbad" die "Schwimmbadstraße/-platz" – "Am Schwimmbad" – Zum Schwimmbad" usw.

Alternativ können Sie auch „STADTZENTRUM“ auswählen wenn Sie in das Zentrum der jeweiligen Stadt fahren möchten.

Danach geben Sie bitte die Hausnummer an. Falls die Hausnummer in der Datenbank nicht vorhanden sein sollte, schlägt Ihre Navigationssoftware eine Alternative in der Nähe vor. Wenn Sie die Hausnummer nicht kennen, können Sie direkt auf "Ohne Hausnummer" klicken. Ihr Navigationssystem führt Sie dann zum Mittelpunkt der gewählten Straße. Mit der Schaltfläche "zurück" unten links können Sie zur Straßensuche zurückkehren.

Nach der Zieleingabe erscheint die Routenübersicht.

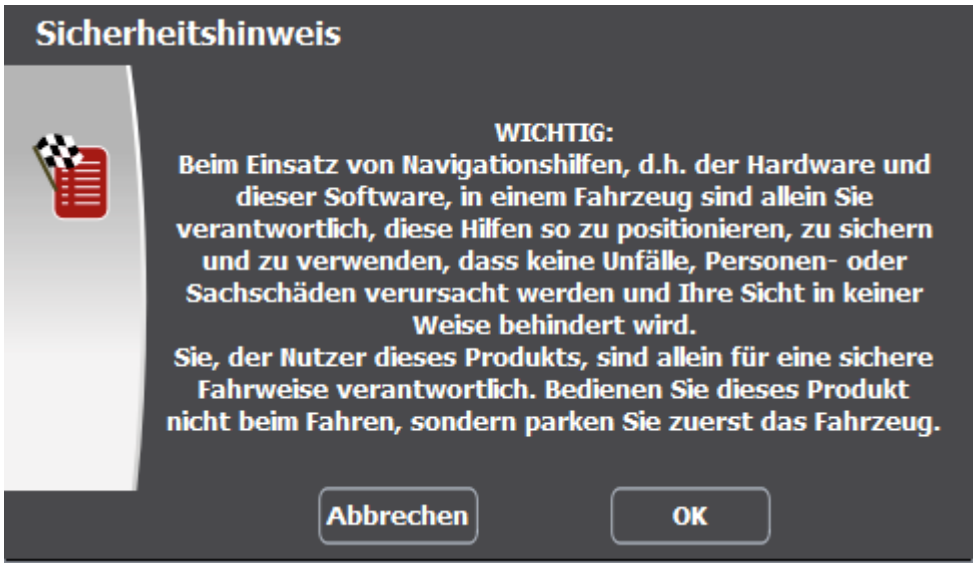
Bestätigen Sie diese oben links um die Navigation zu starten.

Über den Alternativen Knopf können Sie eine weitere alternative Route berechnen lassen. Bestätigen Sie die gewünschte Route auf der linken Seite.

Falls Sie keine Alternative berechnet haben startet die Navigation automatisch, sobald Sie los fahren.

2 Hauptfenster

Beim ersten Start sehen Sie folgenden Sicherheitshinweis:


Sicherheitshinweis
WICHTIG:
Beim Einsatz von Navigationshilfen, d.h. der Hardware und dieser Software, in einem Fahrzeug sind allein Sie verantwortlich, diese Hilfen so zu positionieren, zu sichern und zu verwenden, dass keine Unfälle, Personen- oder Sachschäden verursacht werden und Ihre Sicht in keiner Weise behindert wird.
Sie, der Nutzer dieses Produkts, sind allein für eine sichere Fahrweise verantwortlich. Bedienen Sie dieses Produkt nicht beim Fahren, sondern parken Sie zuerst das Fahrzeug.
Abbrechen
OK

Bitte lesen Sie diesen sorgfältig durch. Bestätigen Sie dann mit „OK“ um in die Navigation zu gelangen.

Die Software startet dann direkt mit der Kartenansicht:

2.1 Uhrzeit / Batterieanzeige / Kompass

Oben links im Bildschirm werden die aktuelle Uhrzeit sowie der Batteriestatus angezeigt.

Oben rechts wird der Kompass angezeigt. Dieser zeigt immer Richtung Norden.

2.2 GPS Status

In der oberen rechten Ecke wird der Status des GPS und TMC Empfangs angezeigt.

Mit einem Klick auf das GPS Symbol können Sie den Empfangsstatus einsehen:

Über die Schaltfläche „Karte“ unten links gelangen Sie wieder in das Hauptfenster mit der Karte.

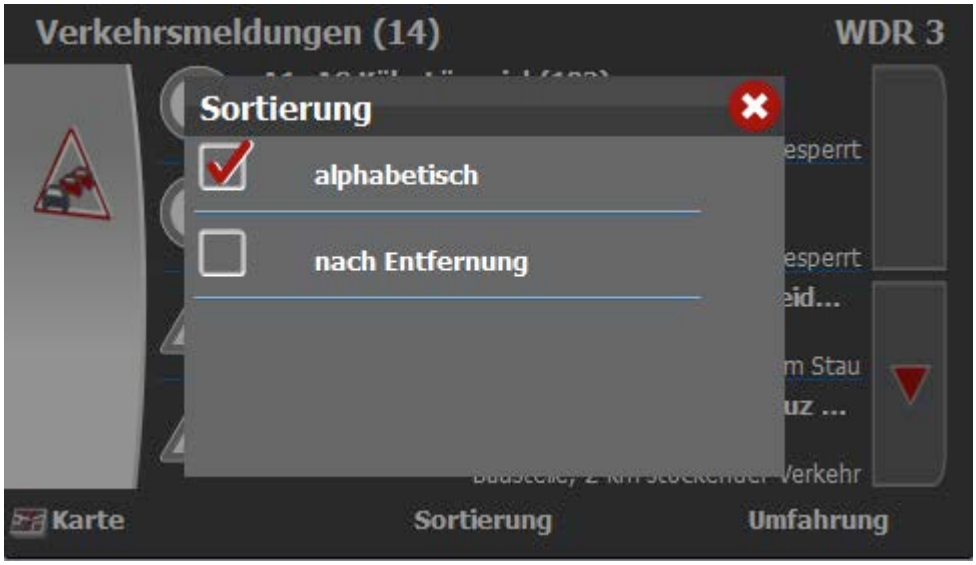
2.3 TMC Status *(nur bei Geräten mit TMC-Empfänger verfügbar)*

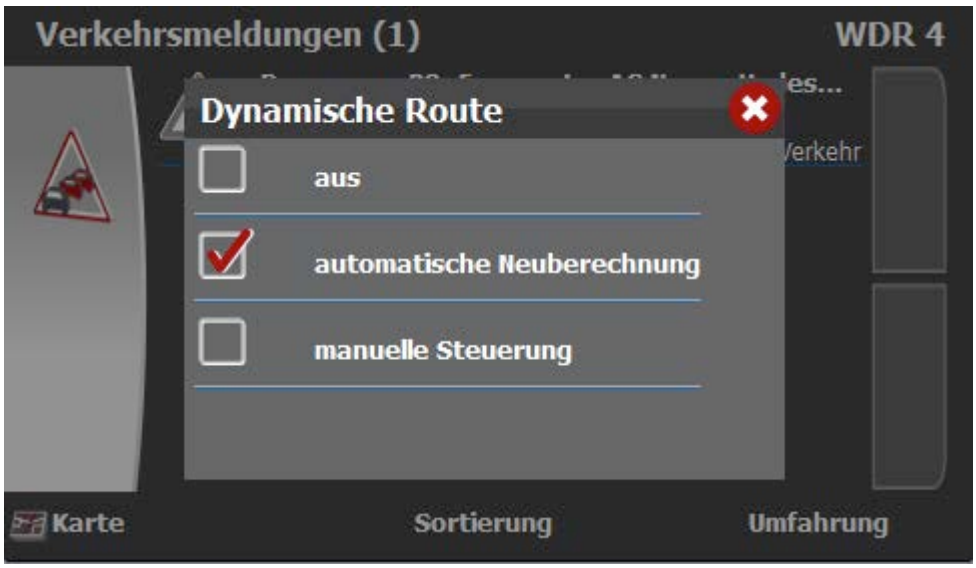
In der oberen rechten Ecke wird der Status des GPS und TMC Empfangs angezeigt.

Mit einem Klick auf das TMC Symbol können Sie den Empfangsstatus sowie die Staus einsehen:

Oben rechts wird der aktuelle Sender angezeigt (evtl. auch mit RDS-Radiotext)

Über die Auswahlfelder unten können Sie bei Bedarf die Sortierung sowie die Einstellung der Umfahrung ändern.





Über die Schaltfläche „Karte“ unten links gelangen Sie wieder in das Hautfenster mit der Karte.

2.4 Zoom

Mit den beiden Zoom Schaltflächen in den Ecken der Karte, können Sie die Karte größer und kleiner Zoomen. Dies funktioniert auch in der Navigation. Im 3D Modus ist das Herauszoomen ab einer gewissen Zoomstufe begrenzt.

2.5 Schnell-Menü

Das Schnell-Menü wird über die Schaltfläche auf der rechten Seite geöffnet. Mit dem Schnell-Menü haben Sie direkten Zugriff auf die wichtigsten Funktionen und Einstellungen.

Je nachdem ob eine Navigation gestartet wurde oder welche Ansicht gerade gewählt wurde, sind einige Funktionen nicht verfügbar.

2.5.1 2D / 3D

Mit dieser Schaltfläche können Sie die Ansicht der Karte zwischen 2D und 3D umschalten.

2.5.2 Nord

Diese Schaltfläche dient zur Umschaltung der Orientierung in „Nordrichtung“ oder in „Fahrtrichtung“. Im 3D-Modus ist die Karte immer in Fahrtrichtung ausgerichtet.

2.5.3 Aus Karte

Mit dieser Schaltfläche können Sie einen Punkt auf der Karte auswählen.

Sie haben an dieser Stelle 3 Möglichkeiten:

- Position direkt übernehmen
- Nächstgelegene Adressen Suchen
- POI auf der markierten Stelle übernehmen

2.5.4 Ziel

Mit dieser Funktion gelangen Sie in die Zielansicht. Diese Schaltfläche ist nur in der Navigation aktiv, sonst erscheint sie grau und ist nicht anklickbar.

In der Zielansicht erscheint auf der rechten Seite ein Fahrzeugsymbol.

Wenn Sie dieses anklicken gelangen Sie wieder zurück zum Fahrzeugsymbol bzw. der Navigationsansicht.

2.5.5 Route

Mit dieser Funktion gelangen Sie in die Routenübersicht. Diese Schaltfläche ist nur in der Navigation aktiv, sonst erscheint sie grau und ist nicht anklickbar.

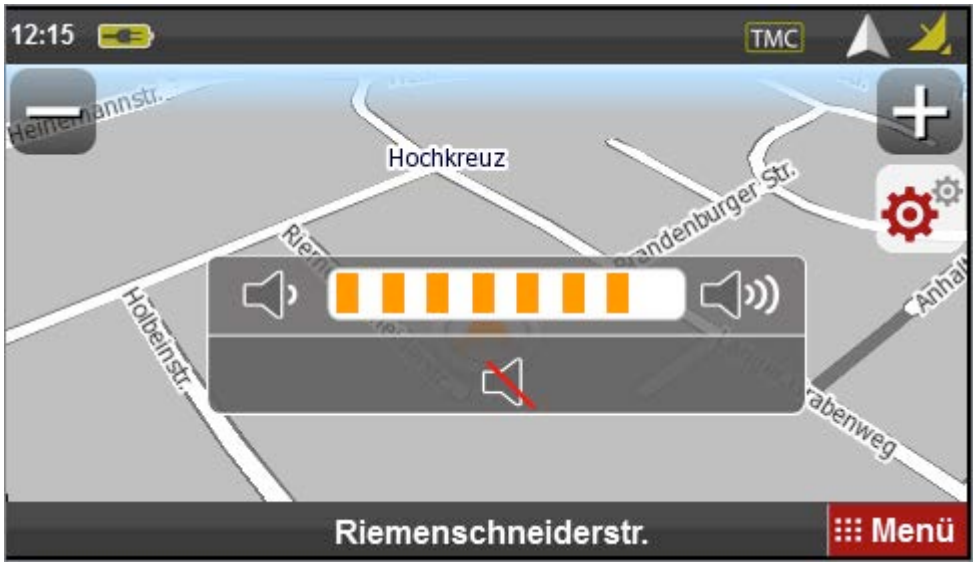
Genau wie in der Zielansicht wird das Fahrzeugsymbol auf der rechten Seite angezeigt.

Wenn Sie dieses anklicken gelangen Sie wieder zurück zum Fahrzeugsymbol bzw. der Navigationsansicht.

2.5.6 Lautstärke

Über diese Schaltfläche können Sie die Lautstärke der Ansagen einstellen.

Ein Klick auf den durchgestrichenen Lautsprecher unten schaltet die Navigation auf stumm/lautlos.



Wenn die Navigation lautlos geschaltet ist, erscheint unten rechts in der Karte ein Symbol. Ein Klick auf dieses, schaltet den Stumm Modus wieder aus. (Nicht im Bild zu sehen)

2.5.7 Tag/Nacht

Mit dieser Funktion können Sie die Karte zwischen der Tag- und Nachtansicht umschalten. Siehe auch GeoDaylight (automatische Umschaltung)

2.5.8 Zoomen

Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie ein Rechteck auf der Karte auf ziehen um den Kartenmaßstab temporär zu verändern, um sich z.B. einen besseren Überblick zu verschaffen.

Wenn Sie das Rechteck um ein Ziel herum von oben links nach unten rechts aufziehen, so wird genau in den ausgewählten Bereich hinein gezoomt, d.h. die Karte vergrößert. Wenn Sie das Rechteck von unten rechts nach oben links ziehen, dann wird heraus gezoomt, d.h. die Karte verkleinert.

2.5.9 Panning / Verschieben

Wenn Sie diese Funktion aktivieren, können die den ausgewählten Kartenausschnitt durch Antippen und Festhalten verschieben.

2.5.10 Sperren

Mit der Funktion „Sperren“ kann während der laufenden Zielführung der nächste Streckenabschnitt auf unterschiedlicher Länge gesperrt werden. Das Navigationssystem errechnet dann eine Ausweichstrecke um den gesperrten Abschnitt herum.

Verwenden Sie diese Funktion zum Umfahren von unerwarteten Staus oder bei Streckensperrungen oder anderen Durchfahrtshindernissen auf Ihrer Route.

Wenn Sie einen Streckenabschnitt gesperrt haben, können Sie mit der Schaltfläche „Aufheben“ den zuvor gesperrte Streckenabschnitt auch wieder frei gegeben.

2.5.11 Schnell-Menü

Über das Schnell-Menü können Sie direkt Ihre Favoritenziele auswählen.

Nach Auswahl eines Favoriten wird die Navigation direkt von der aktuellen GPS Position aus gestartet.

2.5.12 Speichern

Ein Klick auf diese Schaltfläche speichert immer die aktuelle GPS-Position in Ihren Favoriten. Dadurch können Sie die aktuelle Position später noch einmal anfahren oder sie speichern diese zur weiteren Nutzung bei Bedarf.

Zu jeder so gespeicherten Position, werden Datum und Uhrzeit mit gespeichert und angezeigt, so dass Sie ggfs. mehrere gespeicherte Einträge unterscheiden können.

2.6 Während der Fahrt

2.6.1 Richtungspfeil, letzte Ansage wiederholen

Während der Navigation sehen Sie unten links das nächste Manöver und die Entfernung, wann dieses durchgeführt werden muss. Wenn der Balken (links neben vom Pfeil) "voll" ist, haben Sie den Punkt erreicht an dem Sie abbiegen müssen.

Durch Klicken auf das Symbol, wird die letzte Ansage wiederholt, falls Sie diese noch einmal hören möchten oder nicht richtig verstanden haben sollten.

2.6.2 Straßennamen

Oben in der Mitte wird Ihnen das nächste Manöver und die Straße in welche Sie abbiegen müssen angezeigt.

Unten in der Mitte wird Ihnen die Straße angezeigt, auf der Sie sich aktuell befinden.

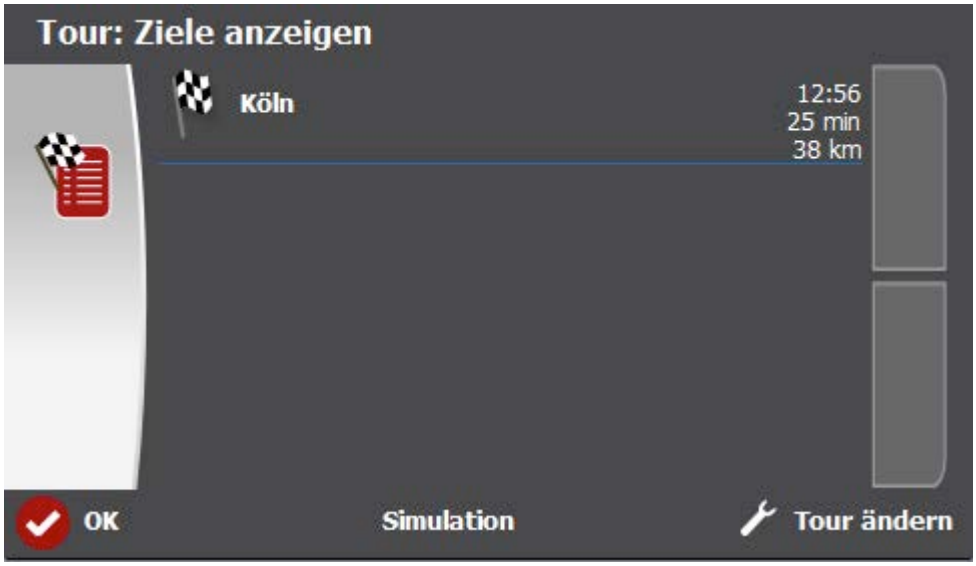
2.6.3 Fahrinformationen

Auf der linken Seite in der Navigationsleiste, finden Sie von oben nach unten die Ankunftszeit, noch zu fahrenden Minuten und die noch zu fahrenden Kilometer.

Unten links wird die aktuelle Geschwindigkeit angezeigt. (Hier 70km/h)

2.6.4 Tourliste

Ein Klick auf die Fahrinformationen in der Navigationsleiste öffnet die Tourliste. Dort können Sie Zwischenziele bearbeiten, hinzufügen oder löschen.



Falls Sie mehr als ein Ziel eingegeben haben, wird oben links die Anzahl angezeigt:

Mit einem Klick auf dieses Feld, werden die Fahrinformationen von Ihrer aktuellen Position bis zu dem jeweils ausgewählten Ziel angezeigt.

Somit haben Sie immer den Überblick, wann Sie welches Zwischenziel voraussichtlich erreichen werden.

2.6.5 Autobahn- u.a. Straßenschilder

Wenn Sie auf eine Autobahn oder Bundesstraßen auffahren, werden Ihnen zur besseren Orientierung die Autobahn- und Bundesstraßenschilder, mit der Richtung in die Sie fahren müssen, oben in der Mitte angezeigt.

2.6.6 Fahrspurinformationen / Fahrspurassistent

Falls Fahrspurinformationen im Kartenmaterial vorhanden sind und Ihr Gerät dieses Merkmal unterstützt, werden Ihnen diese zur rechtzeitigen und besseren Einordnung auf den empfohlenen Fahrstreifen unten in der Mitte angezeigt. Die Spuren, welche Sie benutzen können werden jeweils farblich hervor gehoben.

3 Zieleingabe

Um ein Ziel einzugeben, klicken Sie auf die Schaltfläche "Menü" unten rechts in der Karte

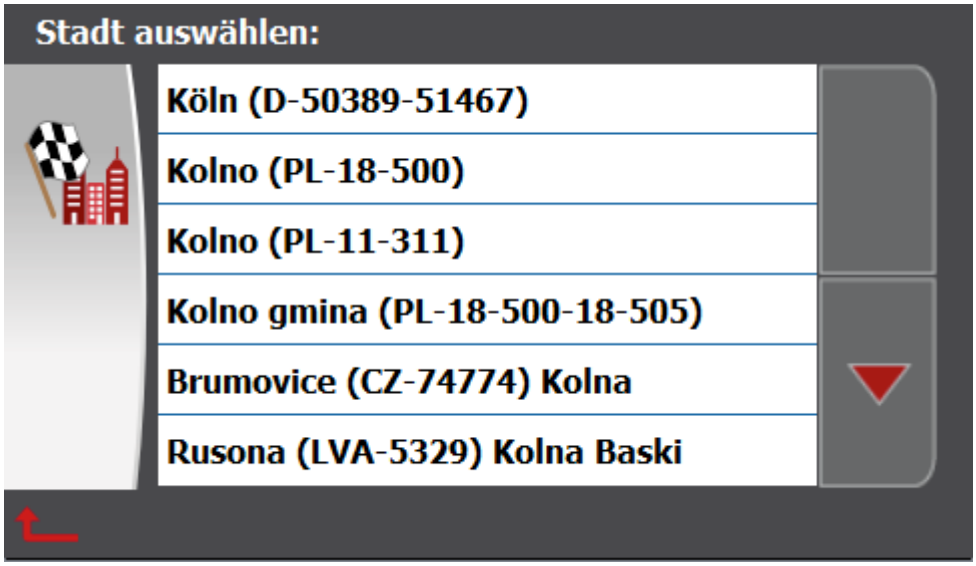
Jetzt klicken Sie auf den Menüpunkt „Neues Ziel“

3.1 Adresse

Über die Schaltfläche „Adresse“ können Sie Adressen eingeben.

Geben Sie den Ortsnamen über die Bildschirmtastatur ein. Mögliche Treffer werden Ihnen in der Liste präsentiert. Erscheint die gesuchte Stadt in der Liste, können Sie direkt in die Liste klicken um Ihre Stadt auszuwählen. Dazu können Sie durch Klicken auf das Listensymbol rechts auch die gesamte Liste öffnen und durchsuchen. Die Vorauswahl eines Landes ist bei der Ortssuche ist möglich. Ihr Navigationssystem führt bei der Auswahl "Alle Länder" die Ortssuche über alle installierten Länder aus.

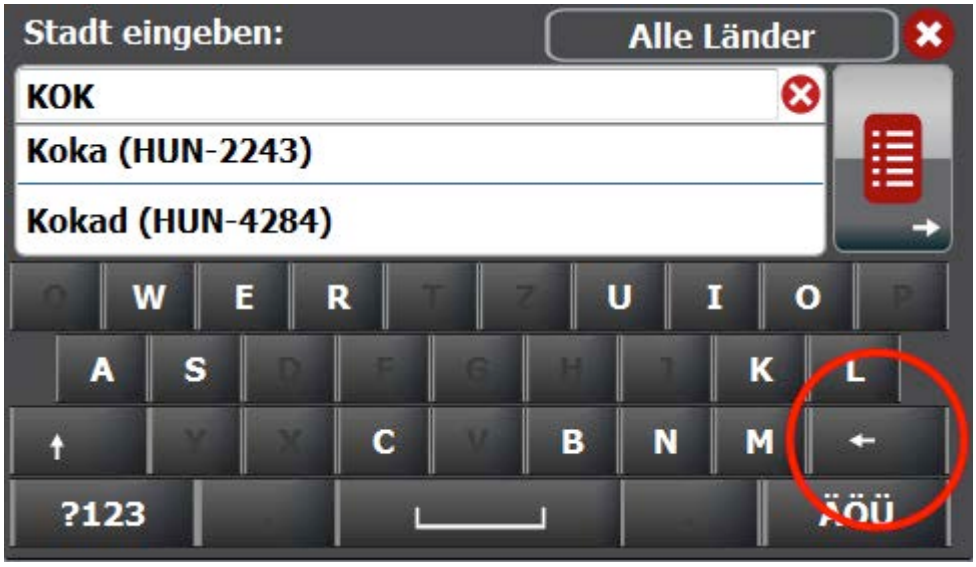
Nach der Eingabe einiger Buchstaben, können Sie auch auf die Liste rechts drücken um eine Auswahlliste zu bekommen.



Die bereits eingegebenen Buchstaben werden in der oberen Zeile im Bildschirm angezeigt. Während Sie tippen werden Buchstaben auf der Tastatur ausgeblendet, die Sie nicht auswählen können.

Umlaute müssen nicht eingegeben werden. Statt „Ä“ können Sie „A“ eingeben, statt „Ö“ geben Sie „O“ ein, statt „Ü“ geben Sie „U“ ein. Um z.B. „Köln“ zu suchen, geben Sie einfach „K O L N“ ein.

Leerzeichen, Bindestriche oder Apostrophe müssen nicht eingegeben werden. Stattdessen geben Sie an der entsprechenden Stelle einfach auf die Leertaste in der Mitte.



Wenn Sie sich vertippen, können Sie durch Klicken auf die Löschen-Taste die Eingabe wieder löschen.

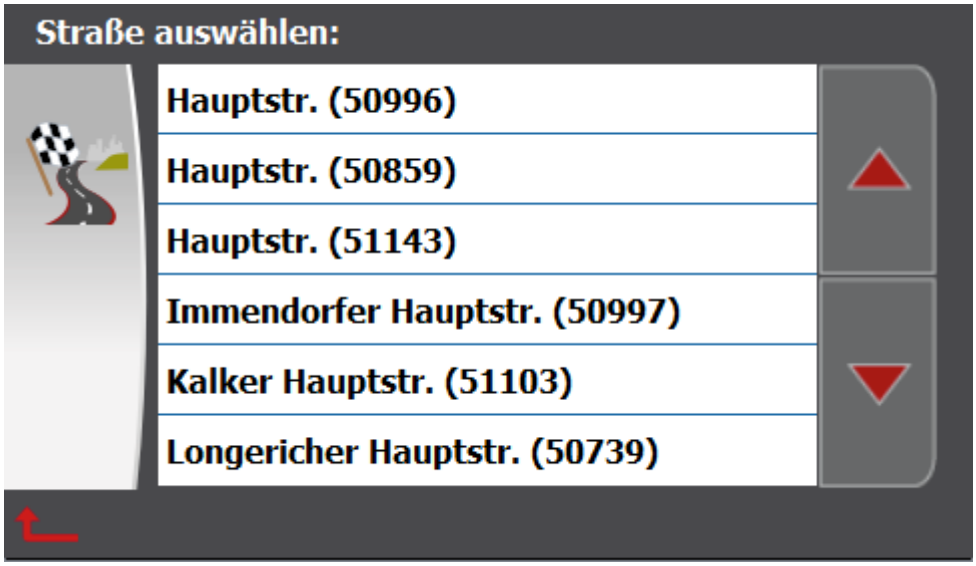
Nach der Städteauswahl gelangen Sie in die Straßenauswahl.

Der Name wird genau wie in der Städteeingabe eingegeben.

Alternativ können Sie auch „STADTZENTRUM“ auswählen wenn Sie in das Zentrum der jeweiligen Stadt fahren möchten.

In großen Städten kommt es vor, dass mehrere Straßen mit demselben Namen in verschiedenen Stadtteilen existieren.

In diesem Fall müssen Sie aus der angezeigten Liste Ihre Zielstraße anhand der Postleitzahl bzw. anhand des angezeigten Stadtteils auswählen.

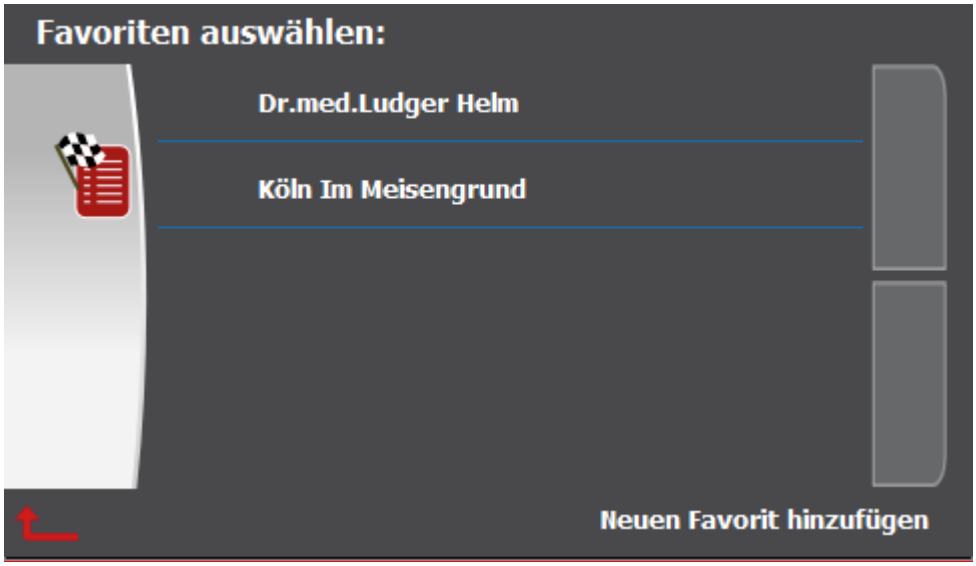


Geben Sie hier bitte die Hausnummer an. Falls die Hausnummer in der Datenbank nicht vorhanden sein sollte, schlägt Ihre Navigationssoftware eine Alternative in der Nähe vor. Wenn Sie die Hausnummer nicht kennen, können Sie direkt auf "Ohne Hausnummer" klicken. Ihr Navigationssystem führt Sie dann zum Mittelpunkt der gewählten Straße. Mit der Schaltfläche "zurück" unten links können Sie zur Straßensuche zurückkehren.

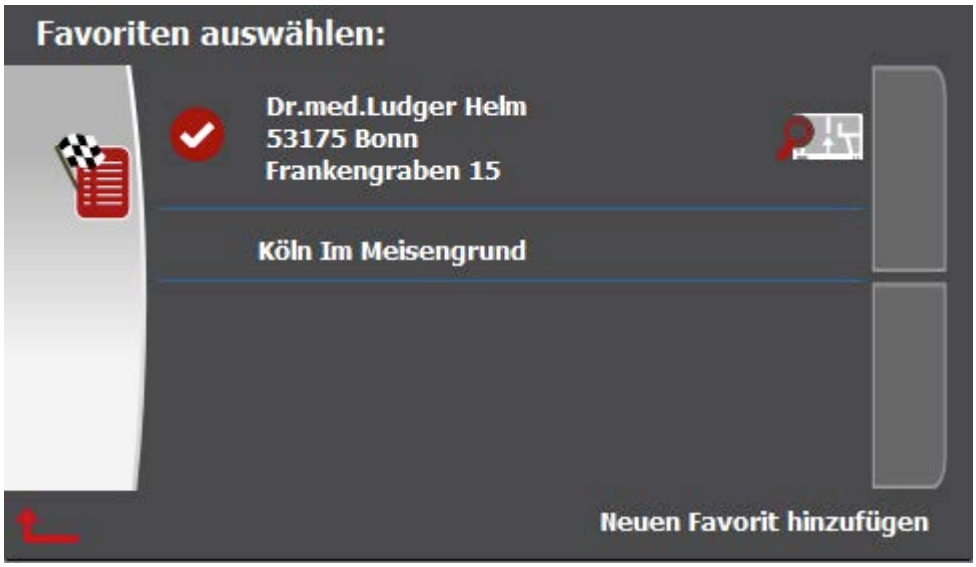
3.2 Favoriten

Unter „Favoriten“ finden Sie Ihre persönlich abgespeicherten Ziele.

Dies können Adresse, POIs oder Koordinaten sein.



Mit einem Klick auf eins der Ziele bekommen Sie z.B. folgende Ansicht:



Sie haben nun folgende Möglichkeiten:

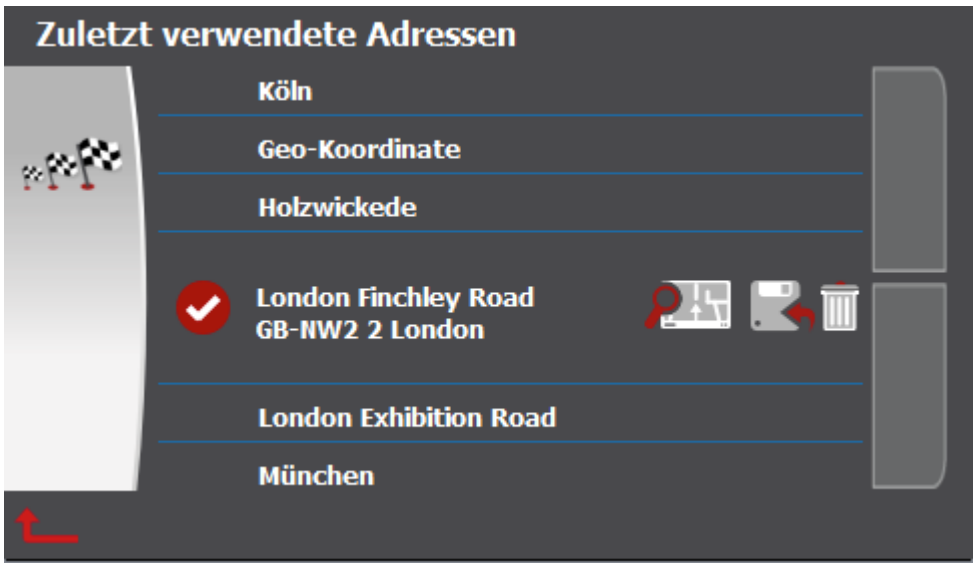
- Mit einem Klick auf das Häkchen links starten Sie eine Routenführung zum ausgewählten Ziel
- Mit der Schaltfläche "Karte" können Sie sich das Ziel auf der Karte anzeigen lassen
- Mit dem Stift können Sie den Namen bearbeiten
- Mit der Mülltonne können Sie den Favoriten löschen.

Mit „Neuen Favoriten hinzufügen“ legen Sie neue Favoriten an.

3.3 Letzte Ziele

Unter „Letzte Ziele“ können Sie die letzten angefahrenen Ziele finden.

Dies können Adresse, POIs oder Koordinaten sein.



Sie haben folgende Möglichkeiten nach der Auswahl:

- Mit Klick auf das Häkchen starten Sie eine Routenführung zum ausgewählten Ziel
- Mit der Schaltfläche "Karte" können Sie sich das Ziel auf der Karte anzeigen lassen
- Die Schaltfläche "Speichern" ermöglicht das Speichern des Ziels unter den Favoriten
- Die Schaltfläche "Löschen" löscht das jeweils ausgewählte letzte Ziel

3.4 POI (Points Of Interest)

POIs sind Sonderziele, Punkte von Interesse (Points Of Interest), z.B. Restaurants, Tankstellen, Bahnhöfe usw. Diese können auf unterschiedliche Art und Weise eingegeben werden. Wenn keine Navigation gestartet ist, sind die Schaltflächen „POI entlang der Route“ und POI nahe Ziel ausgeblendet und nicht anklickbar.

Wählen Sie eine Suchmethode aus. Danach gelangen Sie in die Kategorie Auswahlliste. Bitte wählen Sie eine Kategorie.

Hier ein Beispiel der Kategorie Restaurant:

Die POIs sind nach Entfernung (Luftlinie) sortiert. Beim Klick auf einen POI erhalten Sie die Detailinformationen:

Sie haben nun folgende Möglichkeiten zur Auswahl:

- Durch einen Klick auf das Häkchen starten Sie die Routenführung zum ausgewählten POI.
- Mit der Schaltfläche "Karte" können Sie sich den POI auf der Karte angucken
- Über "Speichern" können Sie das POI als Favorit speichern

Über die „A-Z Suche“ kann in dieser Liste noch nach einzelnen Suchbegriffen selektiert werden. In diesem Beispiel geben wir "Pizza" ein:

Der Suchbegriff wird mit „OK“ unten links bestätigt.

Nun erhalten Sie folgende Liste:

3.5 PLZ (Postleitzahlen)

Über die PLZ Eingabe können Sie ein Ziel anhand der Postleitzahl eingeben.

Die Eingabe funktioniert ähnlich wie die Adresseingabe. Durch Klicken auf das Listensymbol rechts können Sie auch hier die Liste durchsuchen.

Nach der Auswahl einer Postleitzahl gelangen Sie wie in der Adresseingabe in die Straßen- und danach in die Hausnummernsuche.

3.6 Tour

Unter „Tour“ können Reisetouren vorgeplant und gespeichert werden.

Je nachdem ob die Navigation aktiv ist oder nicht, sind manche Schaltflächen grau und nicht anklickbar.

3.6.1 Neue Tour

Mit der Schaltfläche „Neue Tour“, können Sie eine neue Tour erstellen.

Sie sehen nun folgende Eingabeoberfläche:

Über die Schaltfläche “Neues Fahrziel hinzufügen“, können Sie wie gewohnt nacheinander verschiedene Ziele hinzufügen.

Nach der Eingabe einiger Ziele sieht die Liste beispielsweise so aus:

Einzelne Ziele können als Zwischenziel markiert werden oder als Via-Punkt.

Hierfür Klicken Sie auf die Flagge vor den Zwischenzielen klicken.

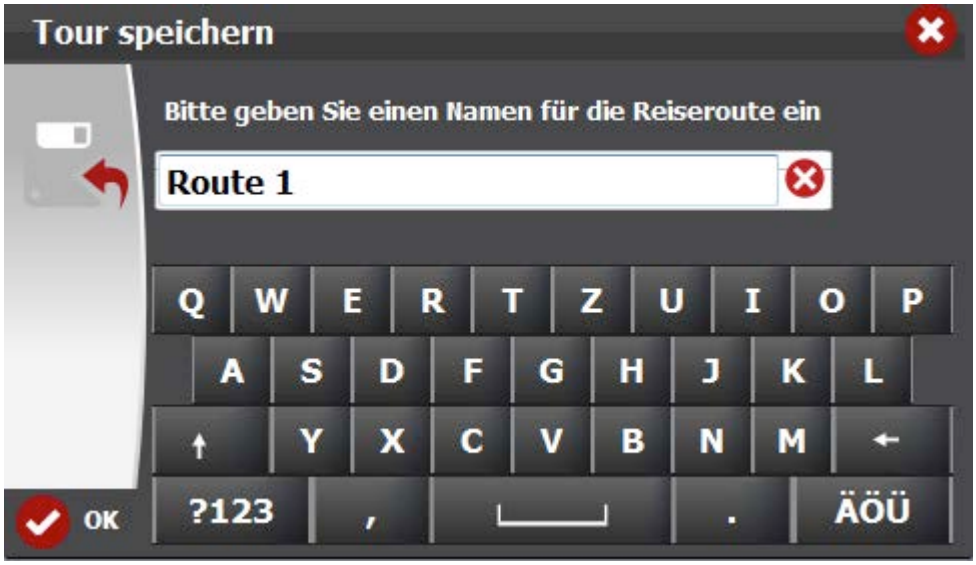
Im folgenden Beispiel ist der Mediapark ein Via-Punkt.

Via-Punkte sind Ziele über die die Route hinweg führt, ohne den Benutzer darüber zu informieren. Das ist z.B. nützlich, wenn Sie von "Ort A" über "Ort B" nach "Ort C" fahren wollen, weil das eine landschaftlich schöne Strecke ist, Sie aber in "Ort B" kein besonderes Ziel haben.

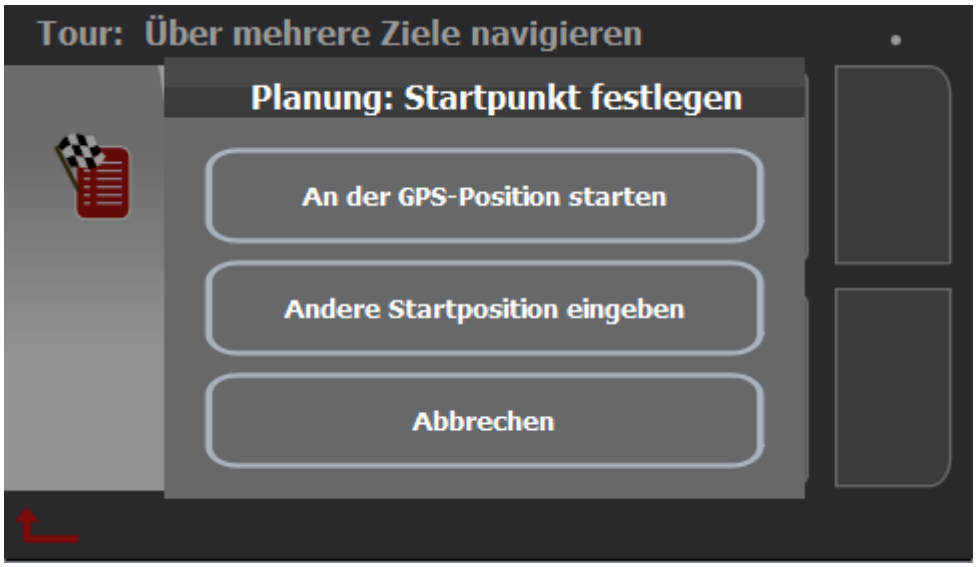
Wenn Sie auf den Text eines Zwischenziels klicken, können Sie es in der Reihenfolge verschieben oder auch löschen.

Durch Klicken von „OK“ starten Sie die Zielführung zum ersten Zwischenziel bzw. Via-Punkt. Nach dem Erreichen eines Zwischenziels beginnt, nach Bestätigung die Zielführung zur nächsten Station. Beim Erreichen eines Via-Punktes wird keine Meldung ausgegeben.

Achtung! Wenn Sie jetzt direkt auf „OK“ klicken wird die Route *nicht* gespeichert. Nutzen Sie hierfür bitte die Schaltfläche "Tour Speichern" und geben Sie einen Namen für diese Tour an.



Über „Simulation“ kann die Tour simuliert werden, ohne dass sich das Fahrzeug bewegen muss (Demo-Modus).



In diesem Fall müssen Sie noch den Startpunkt definieren von dem aus die Simulation starten soll.

3.6.2 Tour laden

Wenn Sie eine Tour zuvor gespeichert haben, können Sie diese Tour mit „Tour laden“ wieder aufrufen und benutzen.

3.6.3 Tour ändern

Während der Navigation können Sie hier die aktuelle Tour bearbeiten und ändern.

3.6.4 Tour anzeigen

Währen der Navigation kann hier die aktuelle Tour angezeigt werden.

3.7 Karten

Über die „Kartenauswahl“, können Ziele auf der Karte ausgewählt werden:

Wie im Kartenmodus gibt es hier 3 Möglichkeiten ein Ziel aus zu wählen:

- Position direkt übernehmen
- Nächstgelegene Adressen suchen
- POI auf der markierten Stelle übernehmen

3.8 Koordinaten

Über die Koordinateneingabe, können Sie genaue WGS 84 Koordinaten eingeben. Diese bestehen aus der Angabe W / O bzw. N / S sowie einer Dezimalzahl mit 1-2 Vorkomma- und 0-7 Nachkommastellen.

3.9 Routenübersicht

Nach der Zieleingabe erscheint die Routenübersicht.

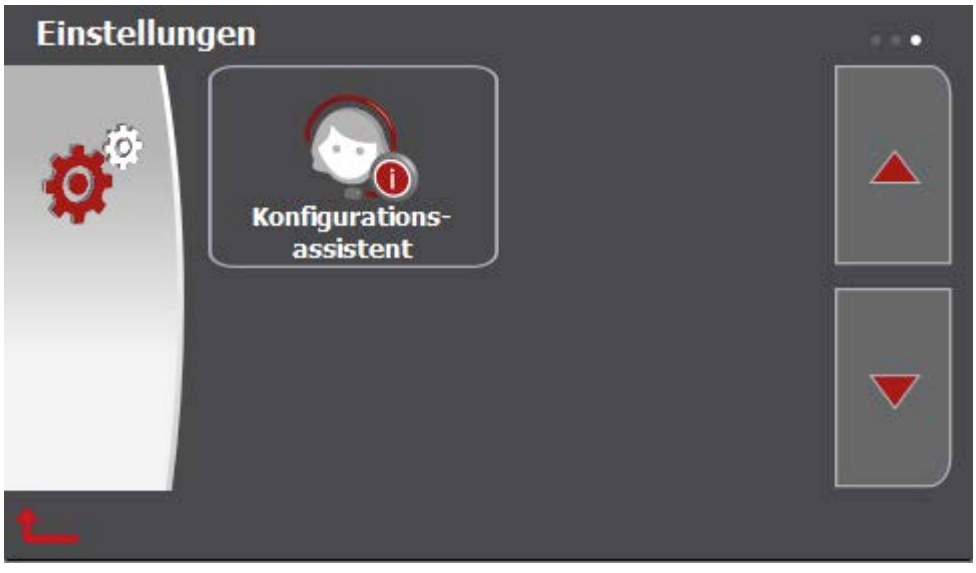
Bestätigen Sie diese oben links um die Navigation zu starten.

Über den Alternativen Knopf können Sie eine weitere alternative Route berechnen lassen. Bestätigen Sie die gewünschte Route auf der linken Seite.

Falls Sie keine Alternative berechnet haben startet die Navigation automatisch, sobald Sie los fahren.

4 Einstellungen

In den „Einstellungen“ finden Sie auf 3 Bildschirmen (sieh rechts oben die 3 Punkte) alle zur Navigation benötigten Einstellmöglichkeiten.



4.1 Karte

In diesem Einstellungsmenü können alle Einstellungen gemacht werden, welche die Karte betreffen:

4.1.1 Ansicht

Die Karte kann in 3 unterschiedlichen Ansichten genutzt werden.

- 3D Fahrtrichtung (Die Kameraposition ist schräg hinter dem Fahrzeugsymbol und die Karte wird in Richtung des Fahrzeugsymbols gedreht)
- 2D Nordweisend (Karte bleibt dabei nach Norden ausgereichtet)
- 2D In Fahrtrichtung (Karte dreht sich in die Fahrtrichtung))

4.1.2 Autozoom

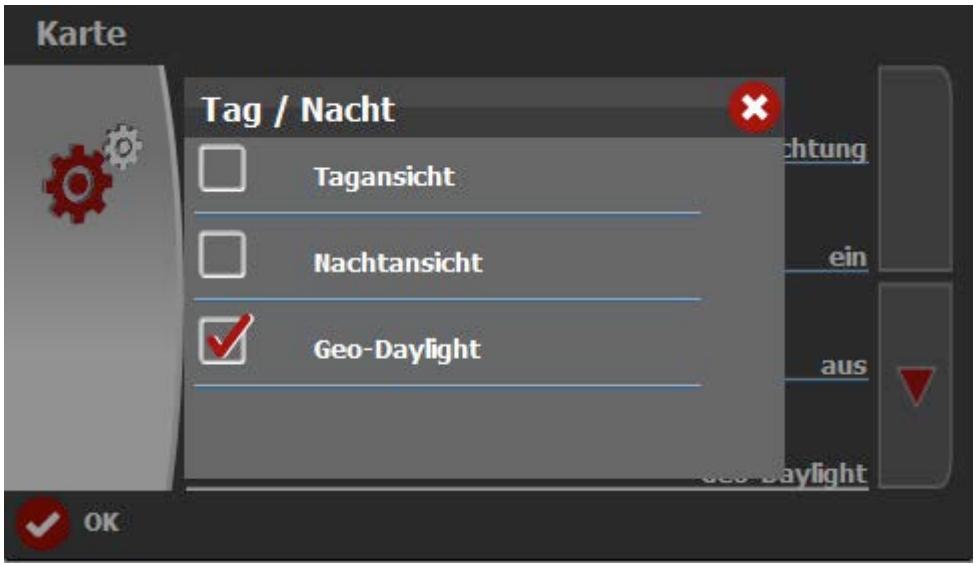
Mit diesem Schaltfeld können Sie den automatischen Zoom in der Karte ein- und ausschalten. Ist er eingeschaltet, wird die Karte automatisch bei höheren Geschwindigkeiten verkleinert, damit der Fahrer eine bessere Übersicht hat. Sobald das Fahrzeug wieder langsamer wird, wird die Karte auch wieder vergrößert.

4.1.3 Kreuzungszoom

Mit diesem Schaltfeld können Sie den Kreuzungszoom in der Karte Ein- und Ausschalten. Ist er eingeschaltet, zoomt die Karte bei Kreuzungen, wo ein Abbiegemanöver stattfinden soll, größer und danach wieder kleiner.

4.1.4 GeoDaylight Tag/Nacht-Umschaltung

Die Tag/Nacht Umschaltung lässt sich auch, neben dem Schnell-Menü, im Einstellungsmenü umschalten:



Es gibt eine Tagansicht, eine Nachtansicht, welche im Dunkeln mit wenig blendenden und Augen schonenden Farben arbeitet und es gibt die Funktion Geo-Daylight. Hierbei wird die Tag- und Nachtansicht automatisch nach dem tatsächlichen Sonnenunter- und Aufgang umgeschaltet. Dabei werden Datum und Uhrzeit sowie die GPS-Position korrekt berücksichtigt. Diese Funktion ist wesentlich genauer als z.B. eine feste Umschaltung zu bestimmten Zeiten.

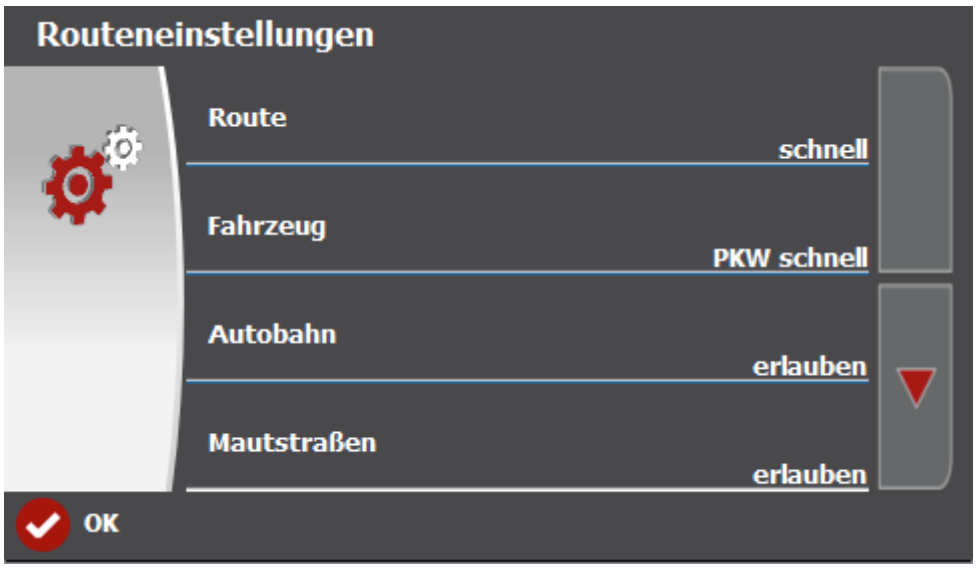
4.1.5 POI Anzeige

In der POI Anzeige können die POIs (Punkte von Interesse – Points Of Interest) ausgewählt werden, welche auf der Karte anzeigt werden sollen.

Es ist nicht ratsam alle POIs gleichzeitig anzeigen zu lassen, da in Ballungsgebieten schnell die Übersicht durch zu viele Anzeigen in der Karte verloren gehen kann.

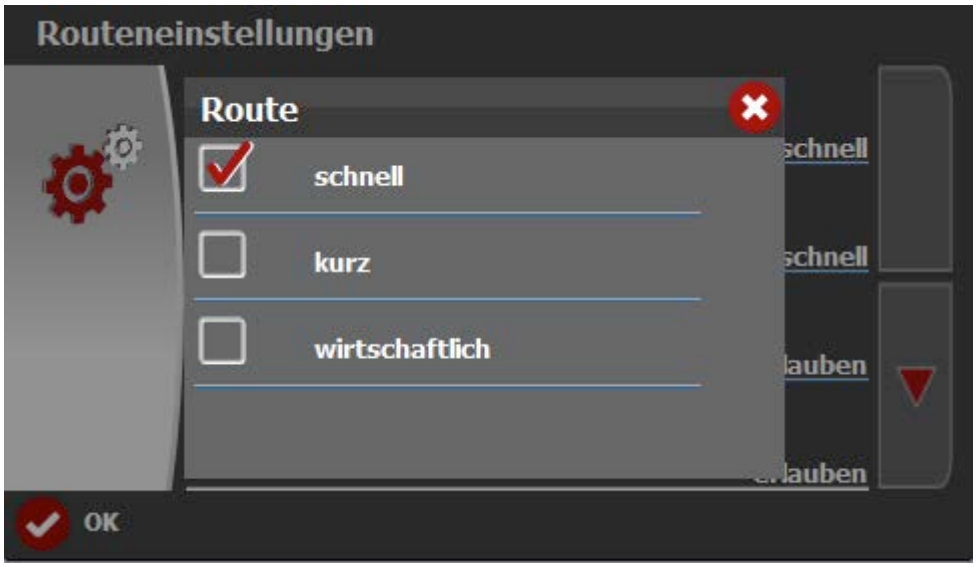
4.2 Routing

In diesem Einstellungsmenü können alle Einstellungen gemacht werden, die die „Route“ betreffen und beeinflussen:



4.2.1 Route

Die Routeneinstellung bestimmt nach welchem Kriterium die Route berechnet wird.



Die schnellste Route führt meistens über die vorhandenen Autobahnen und ist die Standardeinstellung.

Die kürzeste Route ist die vom Weg her kürzeste Route.

Die Wirtschaftliche Route ist die Route mit dem voraussichtlich geringsten Kraftstoffverbrauch.

4.2.2 Fahrzeug

Hier können Sie ein Fahrzeugprofil auswählen. Dies hat Einfluss auf die Routen und die errechneten Fahrt- und Ankunftszeiten. Je nach Gerät und Ausstattung finden Sie hier unterschiedliche Auswahlmöglichkeiten.

Achtung! Die Auswahl des Profils "Lkw" schaltet nicht automatisch die Truck-Routing-Optionen (siehe folgendes Kapitel) ein!

4.2.3 Autobahn

Sie können Autobahnen vermeiden, wenn Sie es wünschen, z.B. um eine Ihnen bekannte Abkürzung wahrzunehmen.

4.2.4 Mautstraßen

Sie können Mautstraßen vermeiden, wenn Sie es wünschen.

4.2.5 Fähren

Auch Fähren können vermieden werden, wenn Sie es wünschen.

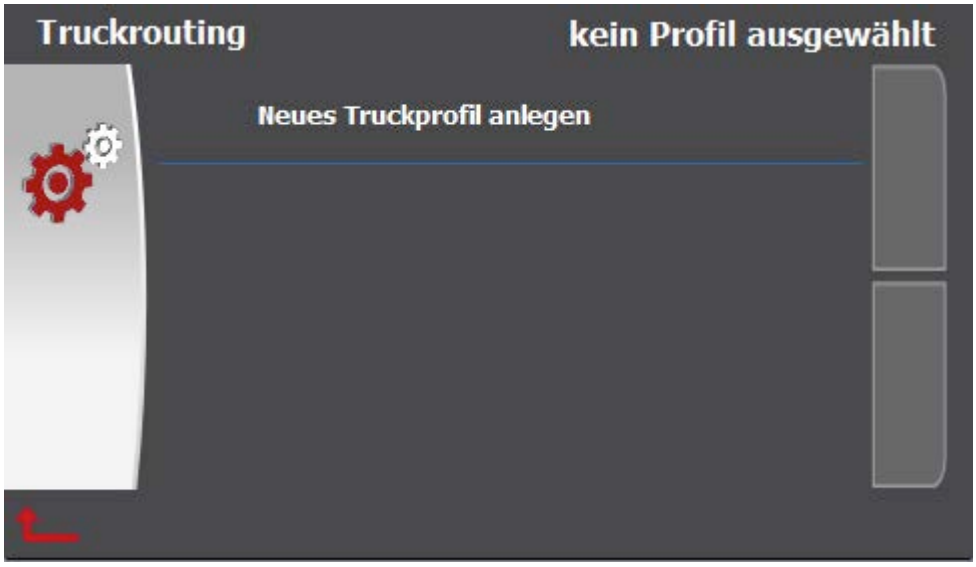
Bitte beachten Sie: Alle diese Einstellungen haben Einfluss auf die Routen (berücksichtigte Straßen) sowie die errechneten Fahrt- und Ankunftszeiten.

4.3 Truckrouting *(verfügbar nur bei Lkw-/Truck-Geräten mit entsprechender Ausstattung)*

In diesem Dialog können Sie die Abmessungen Ihres LKWs eintragen sowie Gefahrgutarten angeben. Diese werden dann bei der Routenberechnung und während der Navigation entsprechend berücksichtigt.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Strassen LKW-Beschränkungen erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Straßenklassen keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Daher haben die Ausschilderungen im Straßenraum immer Vorrang vor den Angaben Ihres Navigationssystems und sind entsprechend sorgfältig zu beachten.

Ihrem Navigationssystem liegt eine Übersicht zum Erfassungsstand der LKW-Beschränkungen zum Zeitpunkt des Kaufs bei. Bitte entnehmen Sie dieser Übersicht weitere Informationen zum konkreten Datenstand Ihres Systems.



Sie können mehrere Profile erstellen und nutzen. Dies ist hilfreich, wenn z.B. dieses Navigationssystemen in unterschiedlichen Fahrzeugen genutzt wird oder wenn die Ladung variiert.

Um ein eigenes Profil zu hinterlegen, klicken Sie bitte auf „Neues Fahrzeugprofil anlegen“. Jetzt können Sie noch einen Namen für das Profil angeben, z.B. "Actros grün" oder das pol. Kennzeichen "H - XX 123"

Nach der Eingabe des Profilnamens, gelangen Sie zu dem Bildschirm für die Eingabe der Abmessungen.

Geben Sie hier die Abmessungen ein.

Unten in der Liste finden Sie die Einstellung für Gefahrgüter:

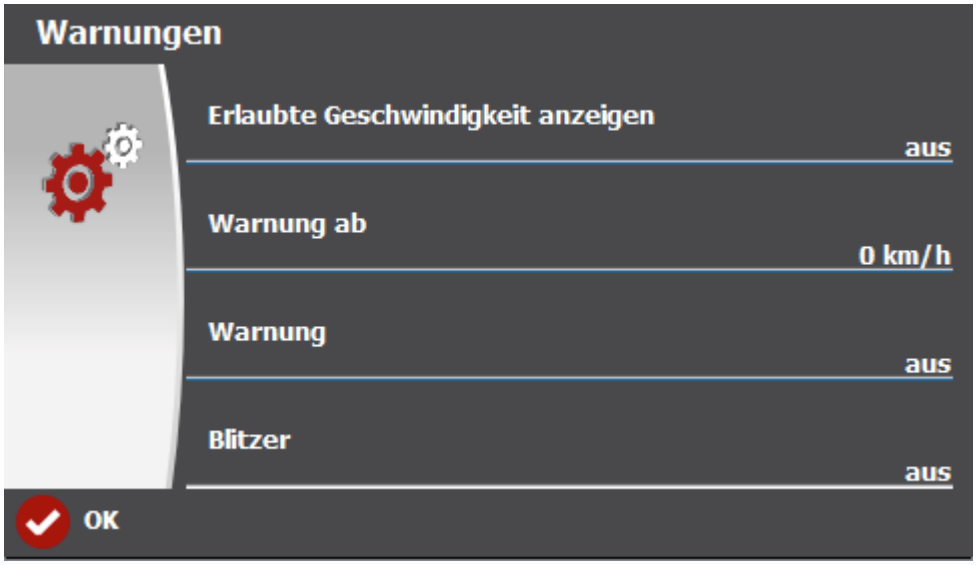
In der Karte werden die LKW-Beschränkungen auf zwei Weisen dargestellt: Zum einen werden Straßenabschnitte mit LKW-Beschränkungen mit einem pinkfarbenen Rand gezeichnet. Zum anderen werden die Verkehrsschilder mit den konkreten Werten dargestellt. Bitte beachten Sie, dass nicht immer alle Schilder in dem jeweiligen Kartenausschnitt gleichzeitig dargestellt werden können. Die Darstellung erfolgt massstabsabhängig, das heißt, dass ab einer bestimmten Geschwindigkeit die LKW-Beschränkungen nicht mehr angezeigt werden können. Selbstverständlich werden sie trotzdem weiterhin bei der Routenführung berücksichtigt.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Länder und Strassen Lkw-Beschränkungen erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Straßenklassen keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Daher haben die Ausschilderungen im Straßenraum immer Vorrang vor den Angaben des Navigationssystems und sind entsprechend sorgfältig zu beachten.

4.4 Warnungen

In den Warnungseinstellungen werden die Warnungen des Geschwindigkeits-assistenten sowie der Blitzer eingestellt.

Achtung!
Die Blitzerdatenbank ist nur für diejenigen Länder installiert und aktiviert, in denen diese Warnungen gesetzlich erlaubt sind! Blitzer für andere Länder (z.B. Deutschland, Österreich, Schweiz, usw.) können Sie bei Bedarf bequem und einfach von der a-rival Webseite herunterladen und installieren.



Die „Erlaubte Geschwindigkeit Anzeigen“, lässt in der Navigation die aktuell erlaubte Geschwindigkeit anzeigen.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Länder und Strassen Geschwindigkeits-Beschränkungen erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Straßenklassen keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Daher haben die Ausschilderungen im Straßenraum immer Vorrang vor den Angaben des Navigationssystems und sind entsprechend sorgfältig zu beachten.

Über die „Warnung ab“ Funktion wird die Geschwindigkeit eingestellt die der/die Fahrer/in zu schnell sein muss, damit gewarnt wird.

Die Warnungen können folgendermaßen ein- bzw. ausgeschaltet werden:

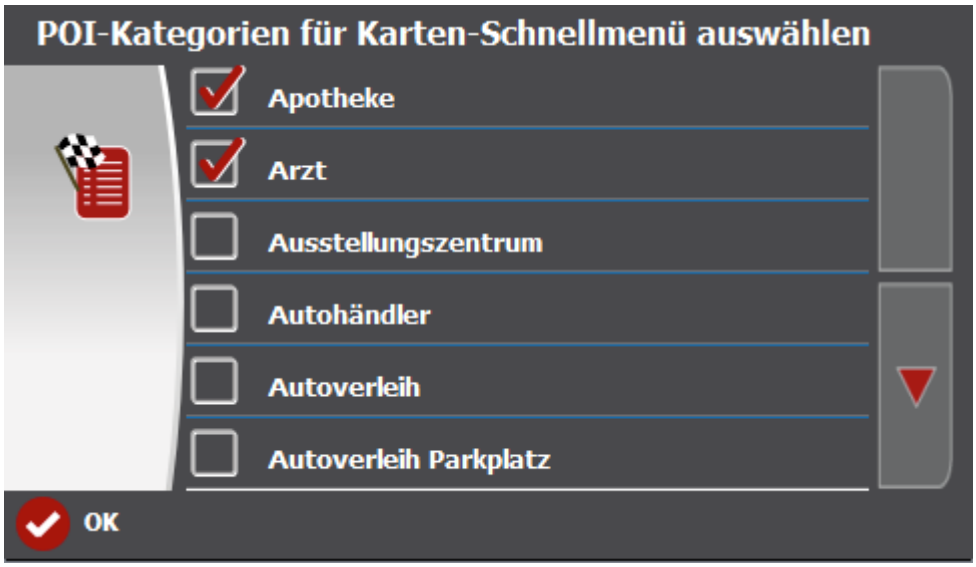
Der Blitzerwarner kann separat ein- und ausgeschaltet werden. Seine Warnungen werden durch einen anderen Ton sowie eine Anzeige im Bildschirm ausgegeben.

Warnungen werden für Geschwindigkeits-, Rotlicht-Blitzer u.ä. ausgegeben.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Länder und Strassen die Blitzer-Daten erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Daten keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Generell gilt, dass die jeweils durch Schilder bzw. lokale Gesetze erlaubte Höchstgeschwindigkeit nicht überschritten werden darf.

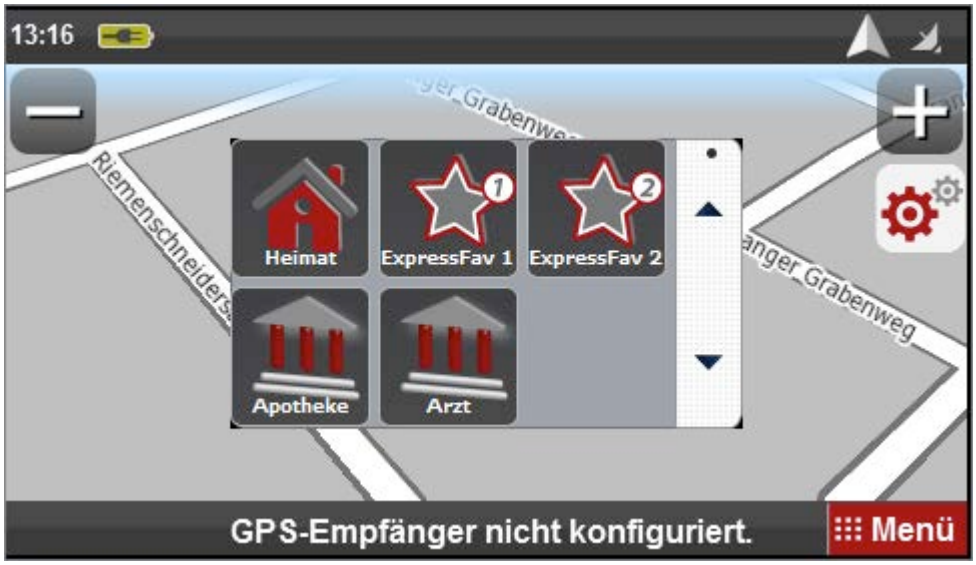
4.5 Schnell-POIs

Im Schnell-POI Menü werden die POIs ausgewählt die später im Schnell-Menü ausgewählt werden können.



Die zwei ausgewählten POIs aus dem Quick-POI EinstellungsMenü werden im Schnell-Menü angezeigt.

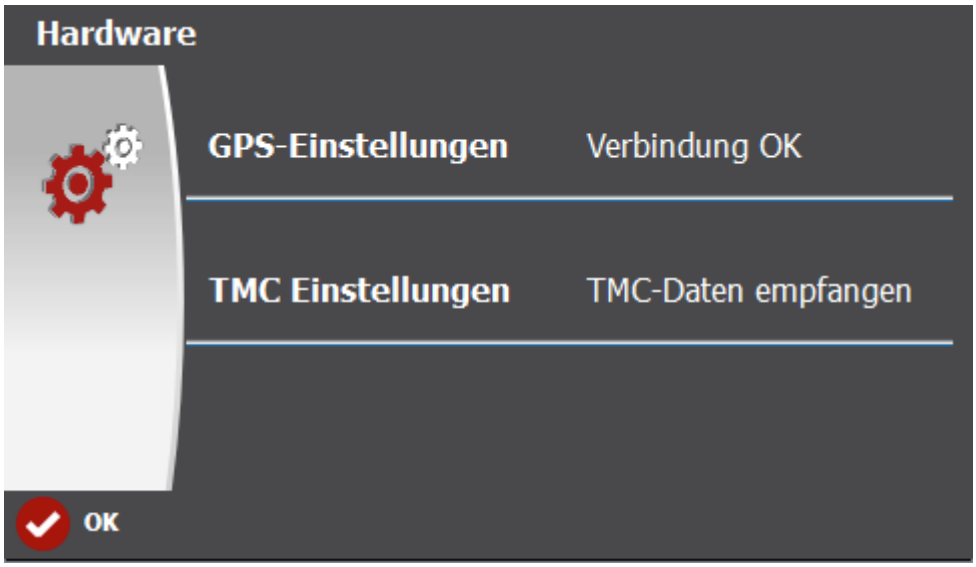
Dafür können maximal 3 Quick-POI Kategorien ausgewählt werden. Im folgenden Beispiel sind nur 2 Kategorien (Apotheken und Ärzte) ausgewählt.



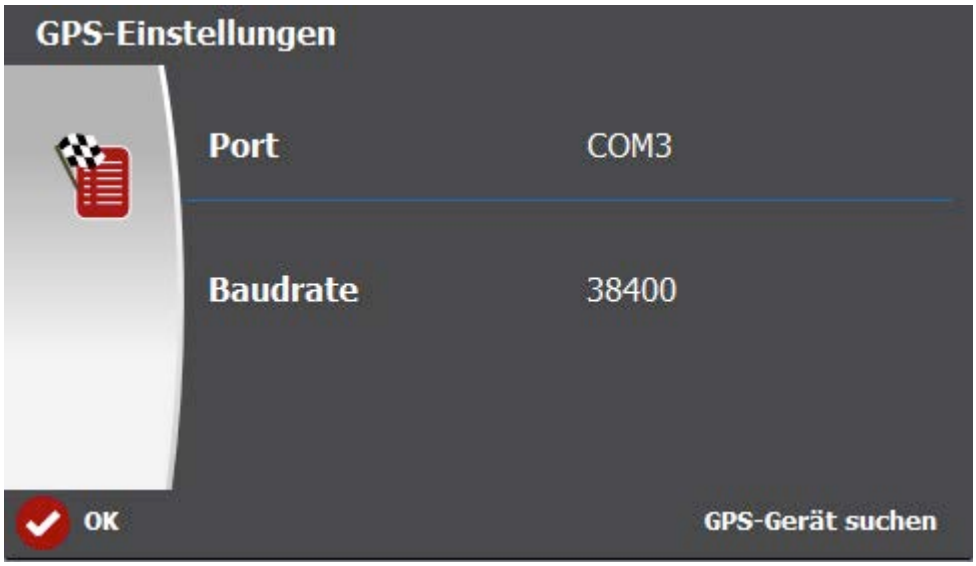
4.6 Hardware

Unter Hardware werden GPS und TMC konfiguriert.

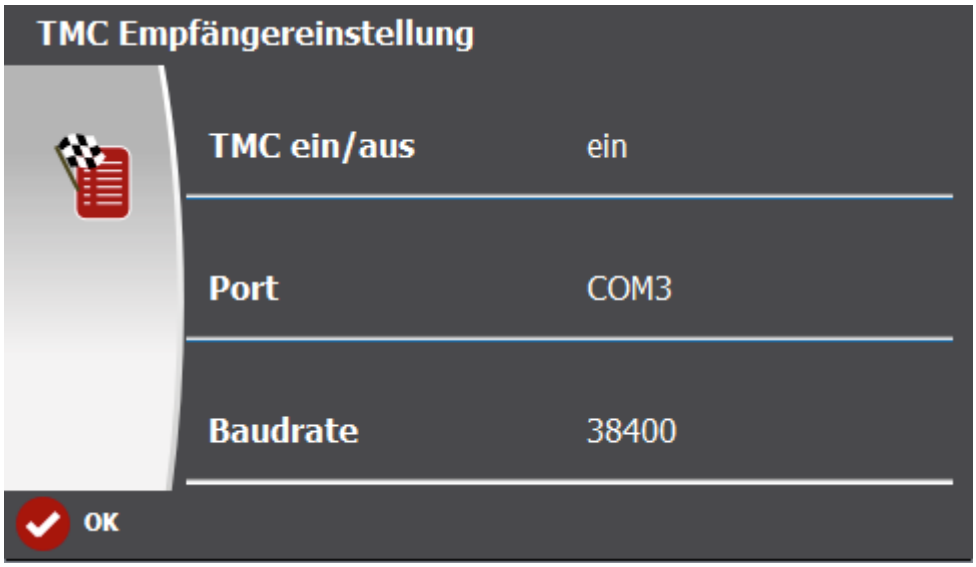
Bitte beachten Sie: Die Werte für GPS und TMC (sofern Ihr System über TMC verfügt) sind bereits für Ihr System korrekt eingestellt und sollten nicht verstellt werden! Andere Einstellungen führen zu Fehlfunktionen bzw. dem Ausfall des Systems oder Teilen davon!



Das GPS können Sie entweder per Hand einstellen indem Sie auf den Com Port bzw. die Baudrate klicken oder indem Sie einfach unten rechts auf GPS Gerät suchen klicken.



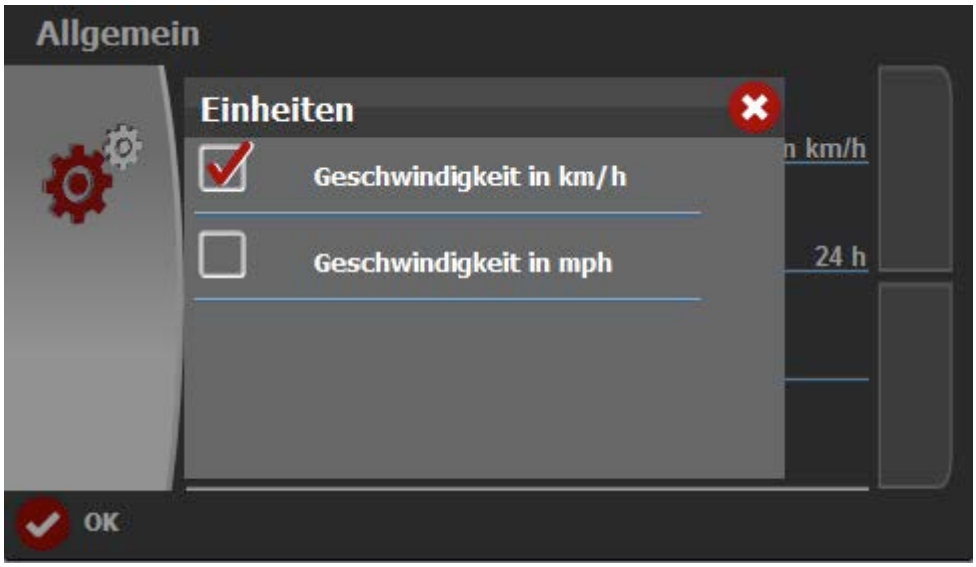
Die TMC Einstellung kann nur Manuell vorgenommen werden. Die Einstellung des Ports und der Baudrate funktioniert genauso wie im GPS Auswahldialog.



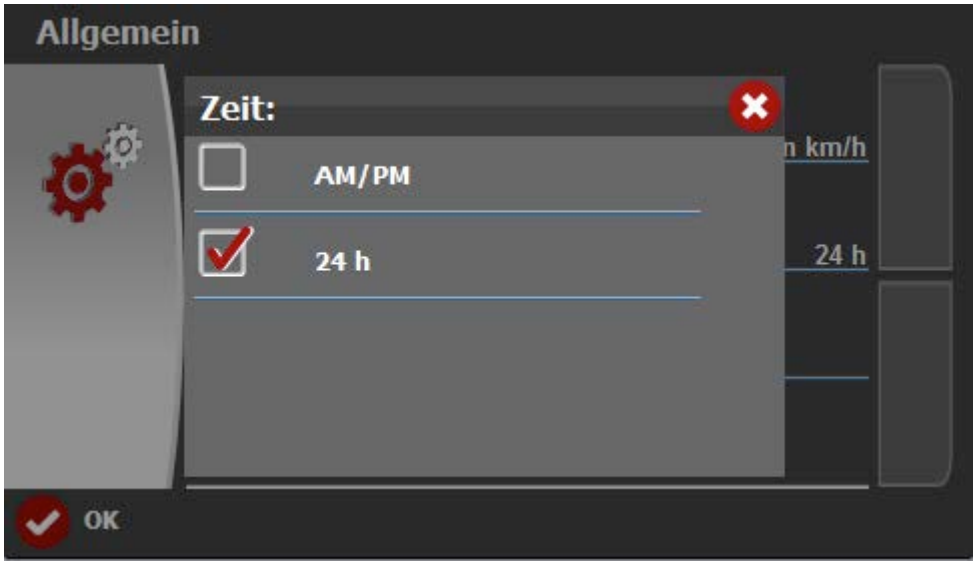
4.7 Allgemein

In diesem Dialog finden Sie weitere Einstellungen:

Im Einheiten Dialog kann die Geschwindigkeitseinheit vom km/h auf mph umgestellt werden:



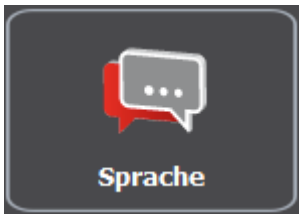
Die Zeit-Einstellung dient zum Umschalten vom 12- (AM/PM) auf das 24-Stunden-Format:



Mit der Einstellung "Werkseinstellungen wiederherstellen", werden alle Einstellungen zurück gesetzt. Die kann hilfreich sein, falls Sie das Navigationssystem einem anderen Nutzer überlassen oder vergessen haben, welche Einstellungen alle geändert wurden.

Im „About“ Dialog können Sie die Versionsnummer, sowie andere Daten Ihres Systems einsehen:

4.8 Sprachauswahl / Text-To-Speech (je nach Ausstattung)



Unter „Sprache“ können Sie zwischen den einzelnen Sprachen umschalten. Es wird sowohl die Sprachausgabe als auch die Sprache der Bedienung der Software umgeschaltet. Die Sprachen im System-Menü der Hardware (siehe Hardware-Manual) ist hiervon nicht betroffen.

Die Software muss nach dieser Einstellung neu gestartet werden, damit die Änderung wirksam wird.
Sprachen mit dem Zusatz "TTS" bzw. "Ansage von Straßennamen" enthalten so genannte Text-To-Speech-Daten. Mit Hilfe dieser Daten werden z.B. Straßennamen nicht nur angezeigt, sondern auch vorgelesen. Das erleichtert Ihnen die Navigation, da Sie beim Abbiegemanöver den Blick auf der Fahrbahn belassen können.

4.9 Konfigurationsassistent

Hier können Sie den Konfigurationsassistenten, welcher auch beim ersten Start der Navigationssoftware angezeigt wird, bei Bedarf erneut ausführen.

Er führt Sie durch die Spracheinstellung, die Allgemeinen Einstellungen, die Routing Einstellungen und hilft Ihnen beim Erstellen einer Heimatadresse.

B Urhebervermerk

Das Produkt und die hier enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung abgeändert werden.

Diese Bedienungsanleitung darf weder als Ganzes noch in Ausschnitten ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von infoware GmbH verändert oder vervielfältigt werden.

Datenquelle	© 2013 TomTom Global Content B.V
Österreich	© BEV, GZ 1368/2013
Dänemark	© DAV
Frankreich:	© IGN France Michelin data © Michelin 03/2013
Großbritannien:	Dieses Produkt enthält von Ordnance Survey lizenzierte Kartendaten, mit Genehmigung des Controllers Ihrer Majestät Stationery Office. © Crown copyright und/oder Datenbankrecht 2013. Alle Rechte vorbehalten. Lizenznummer 100026920. TMC-Codes für GROSSBRITANNIEN: „Die in diesem Produkt enthaltenen RDS-TMC Verkehrsinformationen der TMC Positionstabellen-Versionsnummer (6G) 3.4, 4.5 und 4.6 von Trafficmaster stammen von der Trafficmaster TMC Positionstabelle und unterliegen den Bedingungen der Haftungsbeschränkung bzw. -ausschlusses der Lizenzvereinbarung zwischen Tele Atlas und Trafficmaster. © Trafficmaster. Alle Rechte vorbehalten.
Italien	©Geonext/DeAgostini
Nordirland:	© Ordnance Survey of Northern Ireland
Norwegen:	© Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration / © Mapsolutions.
Schweiz	© Swisstopo
Niederlande	Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn 2013
Türkei	This data has been approved by Turkish Military Forces by the given authority from Councils of Ministers of Turkey.
Blitzer	powered by POIbase (Hersteller: POICON GmbH & Co KG) (falls in Ihrer Software verfügbar)

Alle Rechte vorbehalten.

C Endbenutzer-Lizenzvertrag („EULA“)

Dieser Endbenutzer-Lizenzvertrag („EULA“) ist ein rechtsgültiger Vertrag zwischen Ihnen (entweder als natürlicher oder juristischer Person), dem „Endbenutzer“ und infoware GmbH (Riemenschneiderstrasse 11, 53175 Bonn, Deutschland) („infoware“). Dieser Lizenzvertrag gilt für Software, vorinstallierte Software auf einem Ihrer Hardware-Geräte sowie auf CD-Rom, Diskette, Speicherkarte, Downloadpaket oder anderen Datenträgern und für alle Inhalte und Inhaltsprogramme („Software“). Für die Verwendung unserer Software gilt dieser Lizenzvertrag, einschließlich der unten aufgeführten Bedingungen für die begrenzte Gewährleistung.

DURCH BRECHEN DES SIEGELS DER CD-ROM/DISKETTE/ SPEICHERKARTE, DEN KLICK AUF DIE SCHALTFLÄCHE „ICH STIMME ZU“ FÜR EINEN DOWNLOAD ODER DURCH DIE VERWENDUNG DER SOFTWARE STIMMEN SIE ZU, DASS FÜR SIE DIE BEDINGUNGEN DIESES LIZENZVERTRAGS GELTEN.

SIE SICHERN ZU, DASS SIE BERECHTIGT UND BEFUGT SIND, DIESEN LIZENZVERTRAG ABZUSCHLIESSEN, UND DASS SIE VOLLJÄHRIG SIND. IST DIES NICHT DER FALL, DÜRFEN SIE DIE SOFTWARE NICHT VERWENDEN.

Dieser Endbenutzer-Lizenzvertrag unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Bei Streitfällen aufgrund dieser Lizenz oder der Verwendung der Software ist allein das Gericht in Bonn zuständig. Die Anwendung der Konvention der Vereinten Nationen über internationale Handelsabkommen (United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods) auf diesen Endbenutzer-Lizenzvertrag wird hiermit ausgeschlossen.

1) LIZENZEINRÄUMUNG: Dieser Endbenutzer-Lizenzvertrag („Lizenz“) räumt Ihnen das Recht ein, die infoware-Software auf einem einzigen Computer oder Gerät (Hardware) zu verwenden, wenn sie rechtmäßig (einschließlich digitaler (Karten)-Daten, entweder heruntergeladen oder in einem begleitenden Paket enthalten, das mit diesem Endbenutzer-Lizenzvertrag gekauft wurde) erworben wurden, vorausgesetzt, die Software wird jeweils nur auf einem Computer installiert und/oder der Service wird jeweils nur auf einem Computer oder Gerät (Hardware) verwendet und vorausgesetzt, die Software wird nur mit einem (1) Navigationssystem kombiniert. Diese Lizenz ist nicht ausschließlich und nicht übertragbar. Diese Lizenz impliziert keine Rechte auf zukünftige Upgrades oder Aktualisierungen der Software. Die Verwendung von Upgrades oder Aktualisierungen der Software unterliegt diesem Endbenutzer-Lizenzvertrag und seinen Änderungen und kann die Leistung zusätzlicher Zahlungen erfordern. Diese Lizenz impliziert keine Rechte auf den zukünftigen Erhalt eines kostenlosen oder kostenpflichtigen Service oder anderer Services.

2) URHEBERRECHT: Die Urheberrechte und andere geistige Rechte, Marktrechte und/oder Eigentumsrechte an der Software und der Hardware sind Eigentum von infoware oder seinen Lieferanten. Sie sind berechtigt, (a) eine Kopie der Software ausschließlich für Sicherungs- oder Archivierungszwecke anzufertigen, oder (b) die Software auf einen einzigen Datenträger zu übertragen, vorausgesetzt, Sie behalten das Original ausschließlich für Sicherungs- oder Archivierungszwecke. Sie dürfen keine Produkthandbücher oder schriftliche Materialen vervielfältigen, die der Software beiliegen, es sei denn, dies geschieht ausschließlich für Ihren eigenen persönlichen Bedarf. Sie kommen lediglich in Besitz des Materialdatenträgers und erwerben nicht das Eigentum an der Software.

3) SONSTIGE EINSCHRÄNKUNGEN: Das Vermieten, Verleihen, öffentliche Aufführungen, Präsentationen und Rundfunk-/Fernsehübertragungen der Software sind untersagt.

Es ist Ihnen – und jedem anderen (unabhängig davon, ob er auf Ihre Anweisung hin handelt oder nicht) – nicht gestattet, die Software vollständig oder teilweise zu ändern, sie durch Zurückentwicklung (Reverse Engineering) zu analysieren, die Software zu dekompilieren oder zu disassemblieren oder davon abgeleitete Produkte herzustellen. Es ist Ihnen ausdrücklich untersagt, die in der Software enthaltenen digitalen Karten und Programme herunterzuladen oder diese auf eine andere Software und/oder Hardware (einschließlich einem anderen Datenträger), Computer oder Gerät (Hardware) zu übertragen.

4) VERTRAULICHKEIT: Sie erkennen an und stimmen zu, dass Software von infoware unter beträchtlichem Zeit- und Kostenaufwand entwickelt wurde sowie vertraulich und ein Geschäftsgeheimnis von infoware und/oder Dritten ist. Sie verpflichten sich, die Software streng vertraulich zu behandeln, keine Informationen weiterzugeben und anderen Personen keinen Zugriff darauf zu gewähren. Falls Sie trotzdem anderen Personen (unerlaubten) Zugriff auf die Software und/oder die Hardware gewähren, garantieren Sie, dass diese Person den Bedingungen dieses Endbenutzer-Lizenzvertrags zustimmt und entschädigen infoware und seine autorisierten Distributoren für jegliche Forderungen dieser Person.

5) BEGRENZTE GEWÄHRLEISTUNG UND HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG:

a) Sie dürfen die Software erst verwenden, nachdem Sie die mitgelieferten Anleitungen durchgelesen haben. Bei Schwierigkeiten mit der Verwendung der Software prüfen Sie bitte anhand der Anleitungen, ob Sie sie richtig verwenden.

b) Die Verwendung der Software in einem Navigationssystem bedeutet, dass Berechnungsfehler auftreten können, die z. B. durch örtliche Umweltbedingungen und/oder unvollständige Daten verursacht werden. infoware kann nicht garantieren, dass die infoware-Software fehlerfrei funktioniert.

c) In manchen Ländern ist der Ausschluss oder die Begrenzung von Schadensersatzsprüchen nicht zulässig. Wenn diese begrenzte Gewährleistung als ungültig oder nicht vollstreckbar betrachtet wird, wird aufgrund dieser Ungültigkeit oder Nichtvollstreckbarkeit nicht die gesamte begrenzte Gewährleistung ungültig oder nicht vollstreckbar gemacht, sondern sie wird so ausgelegt, als ob sie die jeweilige ungültige oder nicht vollstreckbare Bestimmung(en) nicht enthielte, und die Rechte und Verpflichtungen der einzelnen Parteien werden entsprechend ausgelegt und vollstreckt.

d) Ungeachtet aller Schäden, die Sie aus welchen Gründen auch immer erleiden mögen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf alle hier angesprochenen Schäden sowie alle direkten oder allgemeinen Schäden auf Grundlage eines Vertrags oder Sonstigem), ist die gesamte Haftung von infoware und seinen Lieferanten unter allen Bestimmungen dieses EULAs und Ihr ausschließlicher Anspruch für alles Vorstehende (außer für Ansprüche bei Nachbesserung oder Ersatz, was von infoware bei einer Verletzung der begrenzten Gewährleistung gewählt wird) auf die Höhe des tatsächlich von Ihnen für die Software und/oder Hardware gezahlten Betrags beschränkt.

e) Lieferanten von Software und anderen Daten („Lieferanten“) sind zwar keine Partei für diesen EULA und haben keine Verpflichtungen diesbezüglich, doch jeder dieser Lieferanten zählt als dritter Nutznießer der Endbenutzerrechte unter diesem EULA. Lieferanten sind auf keine Weise im durch das anwendbare Recht gestatteten Umfang für Schäden oder Verluste jeglicher Art verantwortlich, weder für spezielle, direkte, indirekte, beiläufig entstandene Schäden noch für Folgeschäden, die sich aus der Verwendung der Software ergeben. Lieferanten geben keinerlei implizierte Garantie, weder ausdrücklich noch impliziert, einschließlich (aber nicht beschränkt auf) Garantien für die Nichtverletzung von Rechten Dritter, Marktgängigkeit, Vollständigkeit, Genauigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck von Lieferantendaten, die in der Software verwendet werden.

6) KÜNDIGUNG: Unbeschadet sonstiger Rechte ist infoware berechtigt, diesen EULA zu kündigen, falls Sie gegen die Bestimmungen dieses EULAs verstoßen. In einem solchen Fall sind Sie verpflichtet, sämtliche Kopien der Software und alle ihre Komponenten zu vernichten.

7) ZUSÄTZLICHE SOFWARE/SERVICES: Dieser EULA gilt für alle Aktualisierungen, Ergänzungen, Add-On-Komponenten oder Internet-basierte Servicekomponenten der Software, die infoware Ihnen möglicherweise zur Verfügung stellt oder verfügbar macht, nachdem Sie Ihre ursprüngliche Kopie der Software erhalten haben, soweit solchen Elementen keine gesonderten Nutzungsbestimmungen beiliegen. infoware behält sich das Recht vor, Ihnen durch die Nutzung der Software zur Verfügung gestellte oder verfügbar gemachte Internet-basierte Services einzustellen.

8) LINKS ZU DRITTANBIETERSITES: infoware haftet nicht für Inhalte von Drittanbietersites oder Drittanbieterservices, auf Drittanbietersites oder in Drittanbieterservices enthaltene Links oder Änderungen oder Aktualisierungen von Drittanbietersites oder Drittanbieterservices. infoware stellt diese Links und den Zugang zu Drittanbietersites und Drittanbieterservices lediglich zur Verfügung, um Ihnen das Suchen zu erleichtern. infoware übernimmt jedoch keine Verantwortung für den Inhalt solcher Drittanbietersites oder Drittanbieterservices.

9) AUSSCHLUSS DER GEWÄHRLEISTUNG: Die oben aufgeführte begrenzte Gewährleistung ist die einzige Ihnen gewährte ausdrückliche Gewährleistung und ersetzt alle anderen ausdrücklichen Gewährleistungen oder ähnlichen Verpflichtungen (sofern vorhanden), die durch Werbung, Dokumentation, Verpackung oder andere Kommunikationsmittel entstehen. Mit Ausnahme der begrenzten Gewährleistung und im größtmöglichen durch das anwendbare Recht gestatteten Umfang stellen infoware und seine Lieferanten die Software und gegebenenfalls Supportleistungen wie besehen und ohne Garantie auf Fehlerfreiheit zur Verfügung. Sie schließen hiermit alle anderen Gewährleistungen und Garantien aus, gleich ob ausdrücklich, konkludent oder gesetzlich, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, (sofern vorhanden) jede konkludente Gewährleistung, Verpflichtung zur oder Garantie der Handelsüblichkeit, Eignung für einen bestimmten Zweck, Zuverlässigkeit oder Verfügbarkeit, Genauigkeit oder Vollständigkeit von Antworten, von Ergebnissen, von fachmännischen Bemühungen, Virenfreiheit und Sorgfalt - alles in Bezug auf die Software sowie bereitgestellte oder nicht erbrachte Supportleistungen oder andere Leistungen, Informationen, Software und zugehörigen Inhalt durch die Software oder anderweitig, die sich aus der Verwendung der Software ergeben. Es wird ebenfalls keine Garantie, Verpflichtung oder Gewähr für die ungestörte Nutzung, den ungestörten Besitz, die Übereinstimmung mit der Beschreibung oder die Nichtverletzung von Rechten Dritter in Bezug auf die Software übernommen.

10) UNTEILBARER VERTRAG; TEILBARKEIT: Dieser EULA (einschließlich aller Ergänzungen oder Änderungen dieses EULAs, die im begleitenden Paket der Hardware oder in der Software enthalten sind und/oder über den Service heruntergeladen wurden) stellt die gesamte Vereinbarung zwischen Ihnen und infoware in Bezug auf die Software und/oder den Service und die Supportleistungen (soweit zutreffend) dar und ersetzt alle vorherigen oder gleichzeitigen mündlichen oder schriftlichen Absprachen, Vorschläge und Zusicherungen hinsichtlich der Software oder aller anderen in diesem EULA behandelten Themen. Falls und soweit Richtlinien oder Programme von infoware für Supportleistungen im Widerspruch zu den Bestimmungen dieses EULAs stehen, sind die Bestimmungen dieses EULAs maßgebend. Falls Bestimmungen dieses EULAs als ungültig, nicht vollstreckbar oder gesetzeswidrig betrachtet werden, sind die anderen Bestimmungen weiterhin gültig und wirksam.

User's Guide Software

Navigationsystem PNT

English

Thank you for buying the a-rival navigation system.

Good choice. We wish you a lot of fun and congestion-free kilometres with your new a-rival navigation system.

In the worst case we will help you.

For technical questions and / or problems, please contact us by phone at

0511 / 123 83 506 or via E-Mail to support@first-servicecenter.de

If you need additional accessories, e.g. a 220V power supply and / or a bag? Please order via our website www.a-rival.de

Manuals for other languages can be downloaded also on www.a-rival.de

Updates and additional maps, you can also order over our website www.a-rival.de

The use and operation of navigation systems

Attention! Don’t operate with the device while driving. Even the smallest and shortest distractions from road traffic for you and other road users - even at slow speeds - have devastating consequences.

Type in the destination before starting your journey and start the navigation system before you start driving. If you have to change the route or the settings while driving, you should better stop for it.

Please attach the navigation system in the vehicle, that it not restricts the driver's visual field, or as little as possible. Turn the screen that you have a minimal glare (light from outside). The mount can be rotated and swiveled in any vehicle and provides an optimal position.

Please adjust the volume to a comfortable level you: loud enough to understand it with a normal radio volume and not too loud to get shocked on an advice.

After switch on the device it could takes a few moments to find the required minimum number of navigation satellites. Depending on the environment, it may go faster or longer. Under the open sky, it is the fastest.In inner cities with relatively narrow streets and tall buildings, this process may take longer, because the view to the "the field of view up" is very narrow and that cause reflections of the satellite signals. In metallised windscreens it is possible that you need additional GPS antennas.

After you the address input and the start of the navigation you can start driving. The device will advice you imidiatly after it get a gps fix.

In tunnels, parking garages, homes, etc. The system does not working! Once you exit the tunnel or parking garage, the connection to the satellites will be built as quickly as possible.

The map data is up to date in time of production of your navigation system. Nevertheless, it may happen that you may have long-known streets, house numbers, roundabouts, etc. are not included. This is not a fault, but due to the fact that municipalities do not report all changes in street guides to manufacturers of digital data. They also drive along the road network itself to update the map data. Nevertheless, it can ever happen in priority order that such changes are only incorporated into the following versions.

Updates and Enhancements / Actual Maps Service etc.

Your navigation system uses the latest software (Operating system, navigation software and maps), which was the newest in time of production of the device. To receive free updates and enhancements,please go to www.a-rival.de. Please go to "my a-rival" an register (even for free updates, you must register!). After that you get always the latest (s) information, software, maps, etc. around your a-rival navigation system

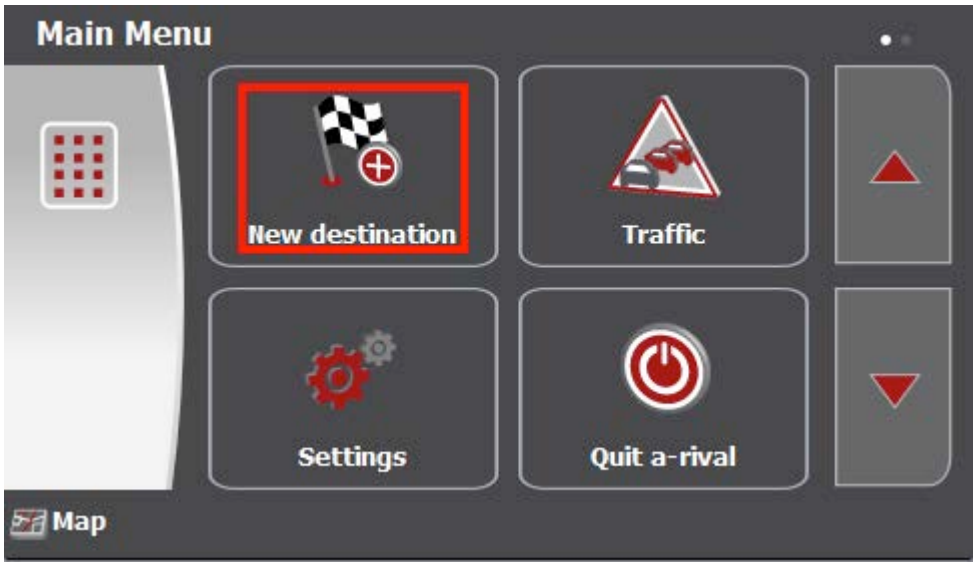
A Navigation Software User‘s Guide

IMPORTANT: When employing a navigation system in a vehicle, i.e., this software and the accompanying hardware, it is your responsibility to set up, secure and use the system in a manner that does not restrict your vision in any way and will not lead to accidents, injuries or material damages. You, as the user of this product, are solely responsible for driving safely. Do not handle this product while driving—always park the car first.

5 Quick-Start (for the impatient)

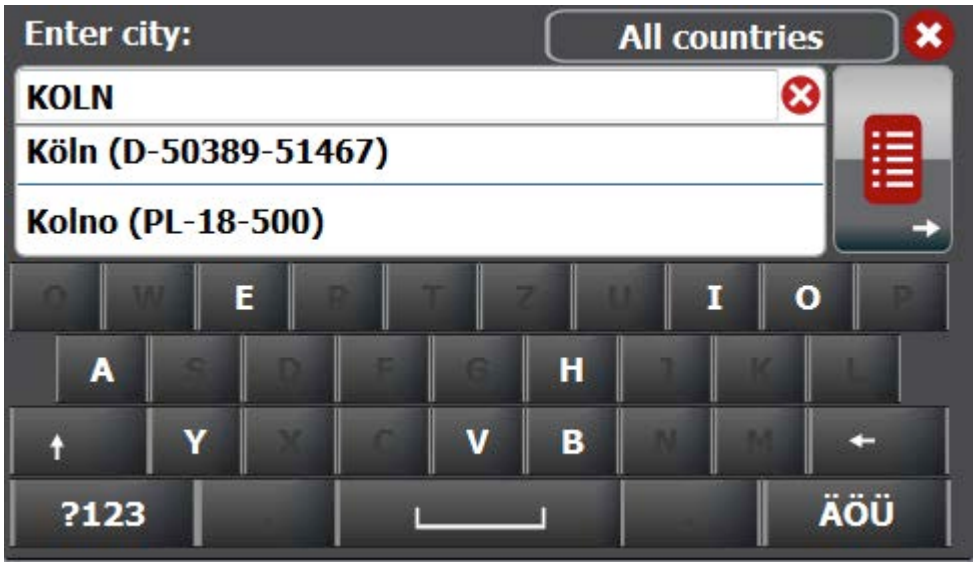
To enter a destination immediately, click the bottom right below the Menu button:

Now click the menu item "New Destination":



Over the "address" Button you can enter addresses.

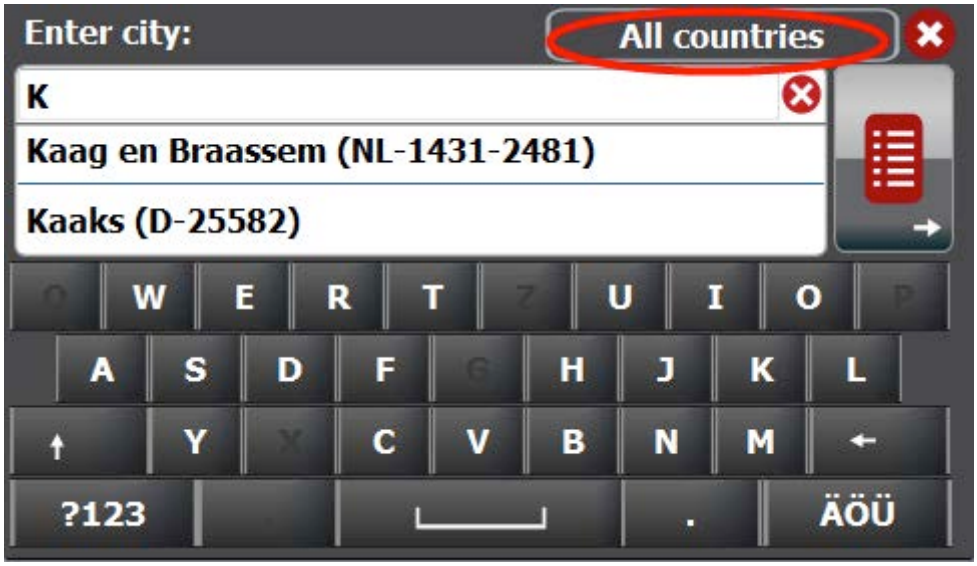
All inputs are easy. Just using the onscreen keyboard, which is automatically added when needed.



You do not need to enter „umlauts". In place of an „Ä" simply enter „A", instead of „Ö" enter „O", instead of „Ü" enter „U". For example, if your destination is located in „Köln", Germany, just enter „K O L N".
You do not need to enter spaces and hyphens. Instead, simply click the empty field to the left of the white triangle (at the bottom, third button from the right).

If you make a mistake, click the backspace key to delete the wrong entry.

Depending on the version of your software and depending on the map material you may see the pre-select for the country at the right above. The last settings will be saved. If you select "All Countries", you can enter places without knowing the country. This is helpful in border areas sometimes.



After selection of the cities you get to the road selection.

You can enter any part of the name. E.G. finds the entry "swimming pool", the "pool road / square" - "The Pool" - to the pool ", etc.

Alternatively, you can also choose „TOWN CENTRE" if you want to drive into the center of each city.

Now you can enter the house number. If the house number in the database should not be present, your navigation software suggests an alternative in the vicinity. If you do not know the house number, you can right click on "Without a house number." Your navigation system will then guide you to the center of the chosen road. Use "back" at the bottom left to return back to street search.

After destination input you will see an overview over the route

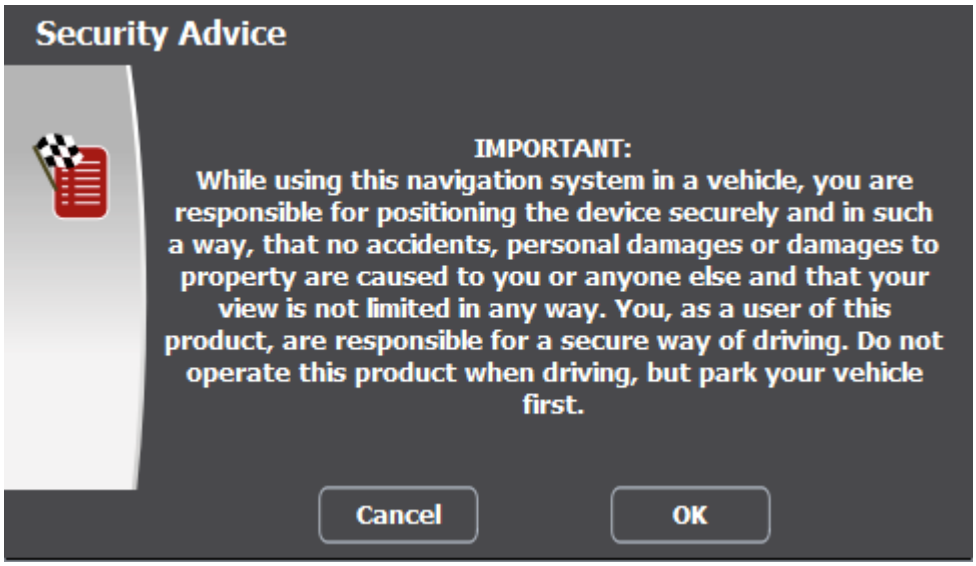
Pleas commit the route on the Button in the upper left corner.

If you want you can calculate an alternative route. Just click on the calculated route button on the left side.

If no alternative was calculated the navigation starts automatically if you start driving.

6 Main Window

After first start you will see following phrase:


Security Advice
IMPORTANT:
While using this navigation system in a vehicle, you are responsible for positioning the device securely and in such a way, that no accidents, personal damages or damages to property are caused to you or anyone else and that your view is not limited in any way. You, as a user of this product, are responsible for a secure way of driving. Do not operate this product when driving, but park your vehicle first.
Cancel
OK

Please read this carefully. Then confirm with "OK" to enter to the navigation software.

The software starts directly with the map:

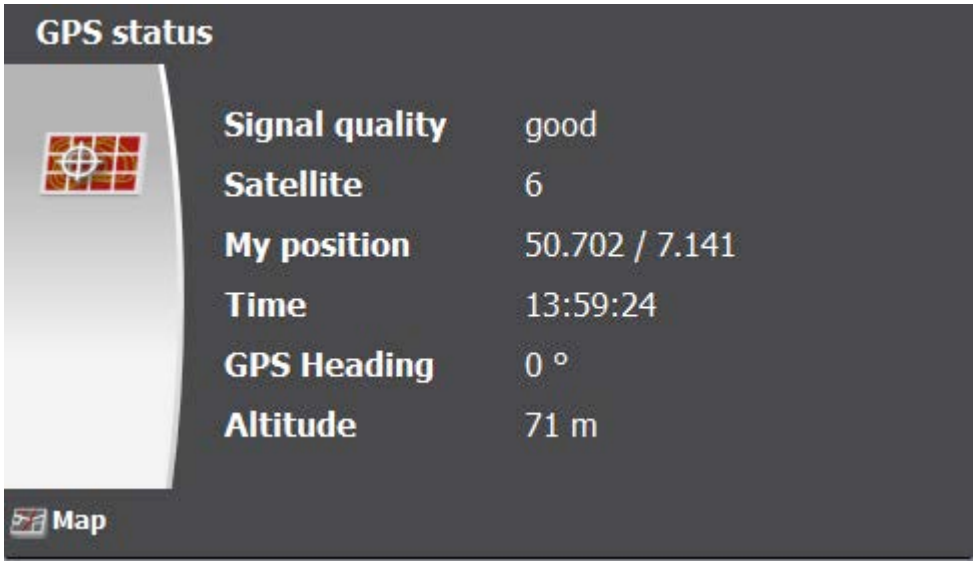
6.1 time / battery display / compass

The upper left of the screen shows the current time and battery status.

In the upper right corner there is a compass, which always pointing to north direction.

6.2 GPS state

In the upper right corner of the window you can see the buttons for the GPS and TMC receiving state.
By clicking on the icon you can see the GPS receiving state:



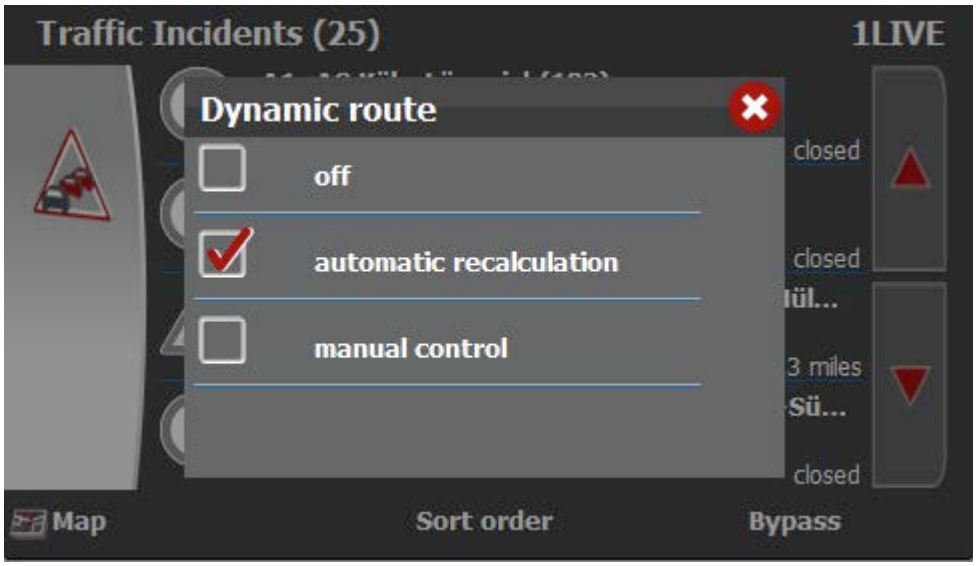
With the „map“ button in the upper left corner you will get back toe the main window.

6.3 TMC state *(only for devices with TMC receiver)*

In the upper right corner of the window you can see the buttons for the GPS and TMC receiving state.
By clicking on the icon you can see the traffic jams and the receiving state:

In the top right the current channel is displayed (possibly with RDS Radio Text).

Use the selection boxes below to order as needed and change the setting of the bypass.



With the „map“ button in the upper left corner you will get back toe the main window.

6.4 Zoom

The two zoom buttons in the corners of the map, you can zoom the map. This also works in the navigation. In 3D mode, the zoom out is limited at a certain zoom level.

6.5 Quick-Menu

The Quick menu button is on the button on the right side. With the Quick Menu gives you direct access to key functions and settings.

Depending on whether the navigation has been started or not, some features are not available.

6.5.1 2D / 3D

With this Button you can switch between 2D and 3D view on map.

6.5.2 North

This button is used to switch the orientation in the "north" or "direction". In 3D mode the map is always oriented in the direction of travel.

6.5.3 From Map

With this button you can select a point on the map.

You have 3 options at this point:

- Take position directly
- Nearest Address Search
- POI take on the marked position

6.5.4 Destination

This feature allows you to enter to the destination view. This button is only active in the navigation otherwise it is gray and not clickable.

In the destination view appears a vehicle icon on the right side of the map.
A click on this button brings you back to the actual position and the navigation view.

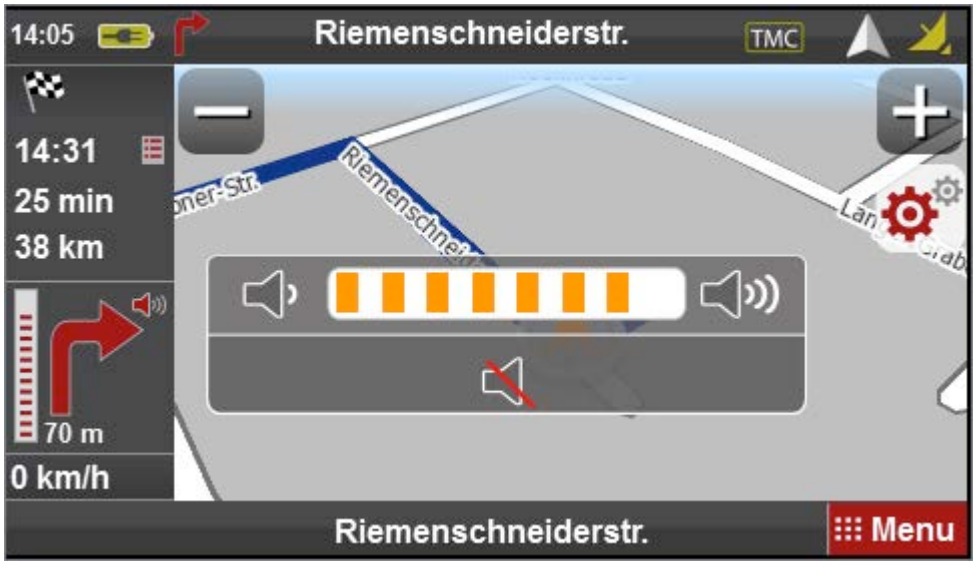
6.5.5 Route

This feature allows you to enter to the route overview. This button is only active in the navigation otherwise it is gray and not clickable.

Like in the destination view appears a vehicle icon on the right side of the map. A click on this button brings you back to the actual position and the navigation view.

6.5.6 Volume

With this button you can adjust the volume of announcements.
Click on the crossed-mounted loudspeakers on the menu to mute / silent.



In Bottom right of the map an icon appears if the navigation is muted. Clicking on this icon activate the announcements again. (Not shown in picture)

6.5.7 Day/Night

With this function you can switch between the day and night view. Please also look at Geo-Daylight.

6.5.8 Zoom

If this feature is enabled, you can drag a rectangle on the map, the map scale to temporarily change, for example for a increased oversight.

If you draw a box around the target form the upper left to the lower right (green), the map viewer zooms in the selected area.
If you draw a box from the lower right to the upper left (red) the map viewer will zoom out.

6.5.9 Pan

Click the button with the four arrows to activate the scroll mode. You can now move the map with your finger.

6.5.10 Block Ahead

The purpose of the Block KM function is to block the upcoming road section for a certain number of kilometers during active navigation. The navigation system will determine an alternative route bypassing the blocked section.
This function is useful for circumventing traffic jams or blocked roads.
When you have blocked a road, a button “Free” appears in the Options Menu. Use this button to free the blocked road.

6.5.11 Favorites

With the favorites you can directly navigate to the selected favorite. After selecting the favorite the navigation will start immediately from the actual position.

6.5.12 Position

Clicking this button saves the current GPS position to your favorites. This allows you to approach the current position later or save it for further use if needed.

For each the stored position, date and time are stored and displayed so that you can possibly differentiate multiple saved records.

6.6 While on Road

6.6.1 Arrow, Repeat last announcement

While navigation you get the upcoming maneuver and distance on the left side. When the bar (left of the arrow) is "full", you have reached the point where you have to turn.

By clicking on the symbol the last announcement will played again.

6.6.2 Street name

The next street name and maneuver is displayed in the upper middle.

The actual street name is displayed in the upper middle.

6.6.3 Driving information

On the left side in the navigation bar, you can find from top to bottom, the arrival time, left minutes and left kilometers.

The label in the Bottom left shows the current speed.

6.6.4 Tour list

A click on the drive information in the navigation bar opens the tour list. There you can edit, add or delete via points.

If you have more than one target, the numbers are displayed in the top left corner:

By clicking on this field, the driving information is displayed from your current position to the currently selected target.
So you always have an overview when you reach a selected waypoint.

6.6.5 Highway e.g. street signs

If you get onto a freeway or highway the road signs are displayed in the upper middle, with the direction in which you have to drive.

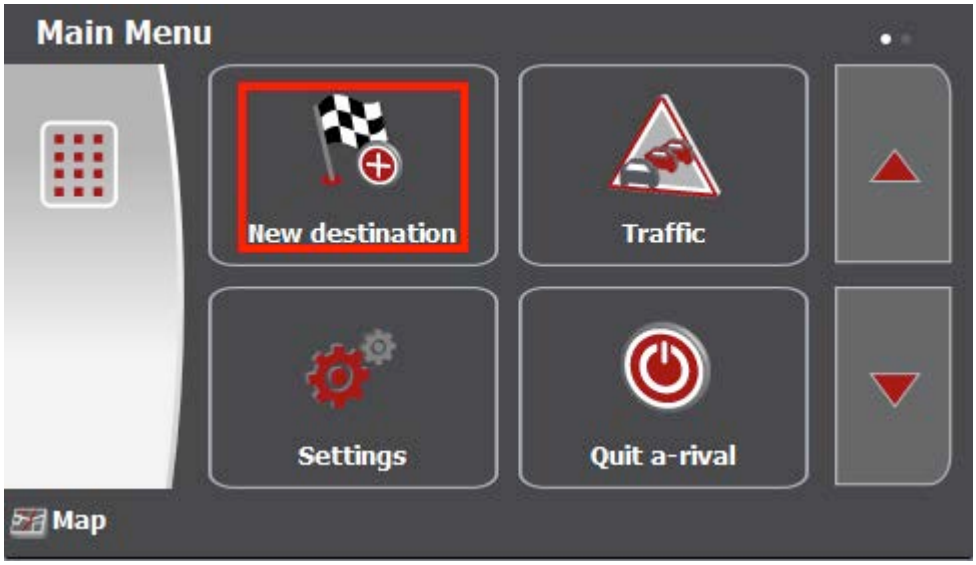
6.6.6 Lane information / Lane assistant

If there are lane information in the map data and your device supports this feature, you can see the lane information at the bottom in the middle. The tracks, which you can use are color coded.

7 Enter destination

To enter a destination immediately, click the bottom right below the Menu button:

Now click the menu item "New Destination":

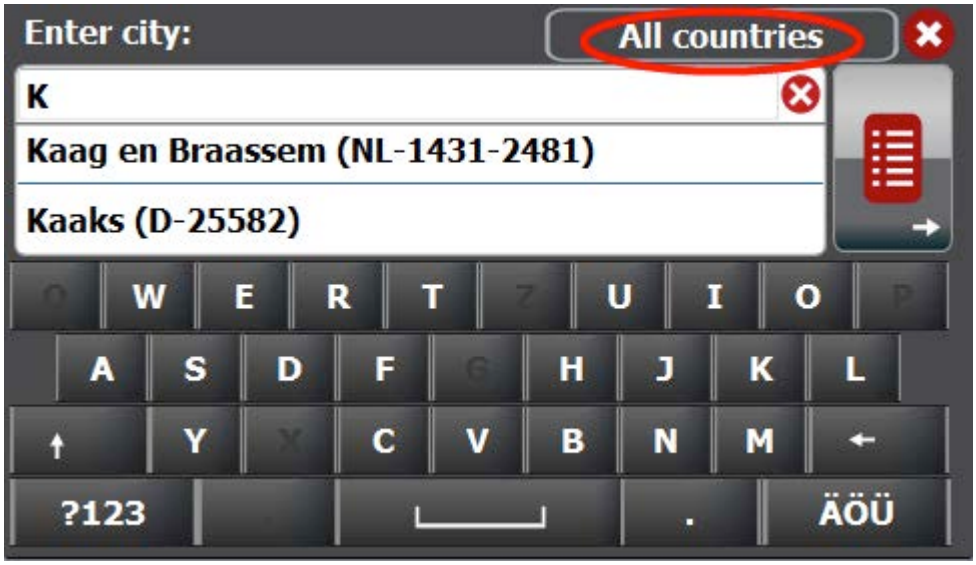


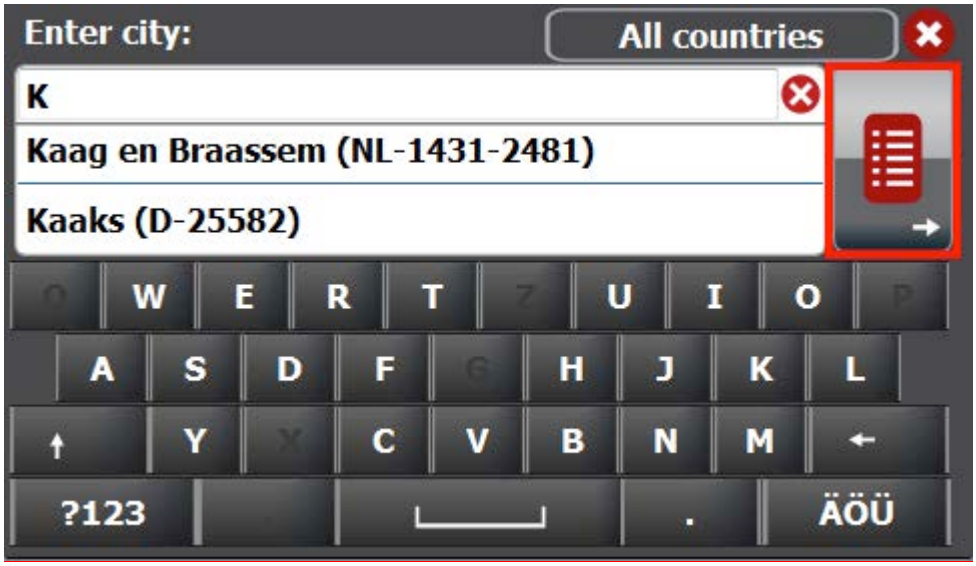
7.1 Address

With de Address Button you get to the address destination input window.

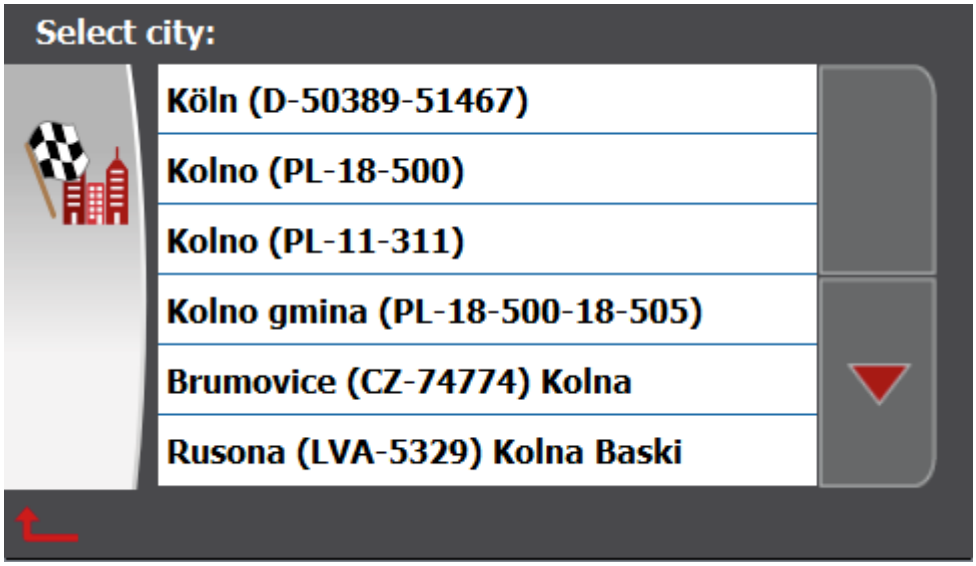
Enter the city name with the screen keyboard. Possible matches are presented to you on the list. If the searched city is displayed in list you can click directly on the list to select your city. You can open the whole list by clicking on the list icon to the right.

Depending on the version of your software and depending on the map material you may see the pre-select for the country at the right above. The last settings will be saved. If you select "All Countries", you can enter places without knowing the country. This is helpful in border areas sometimes.



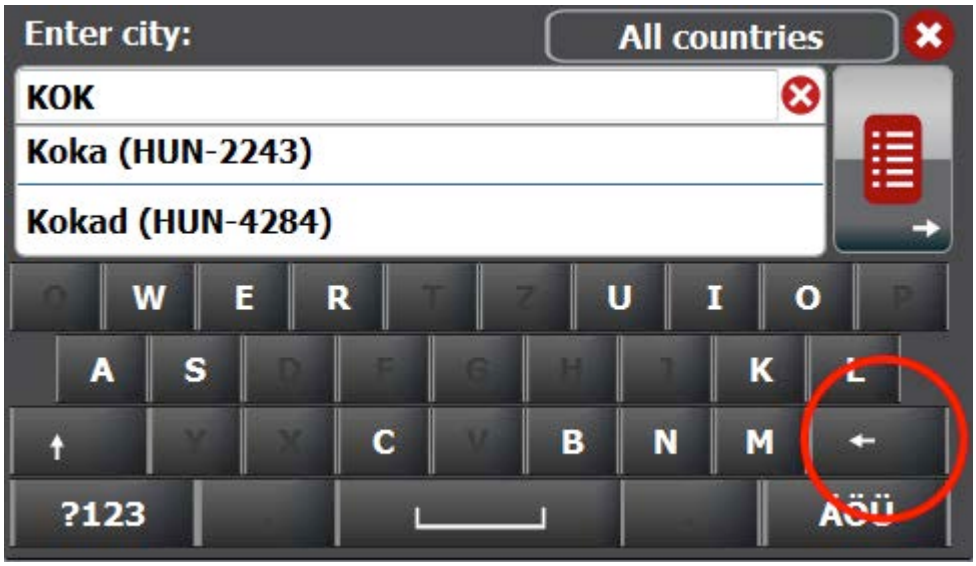


To open the list of possible cities, streets or house numbers, please click on the List Button on the right.



The previously entered letters are displayed in the top row of the screen. While you tap some letters may hidden on the keyboard.

You do not need to enter „umlauts". In place of an „Ä" simply enter „A", instead of „Ö" enter „O", instead of „Ü" enter „U". For example, if your destination is located in „Köln", Germany, just enter „K O L N".
You do not need to enter spaces and hyphens. Instead, simply click the empty field to the left of the white triangle (at the bottom, third button from the right).

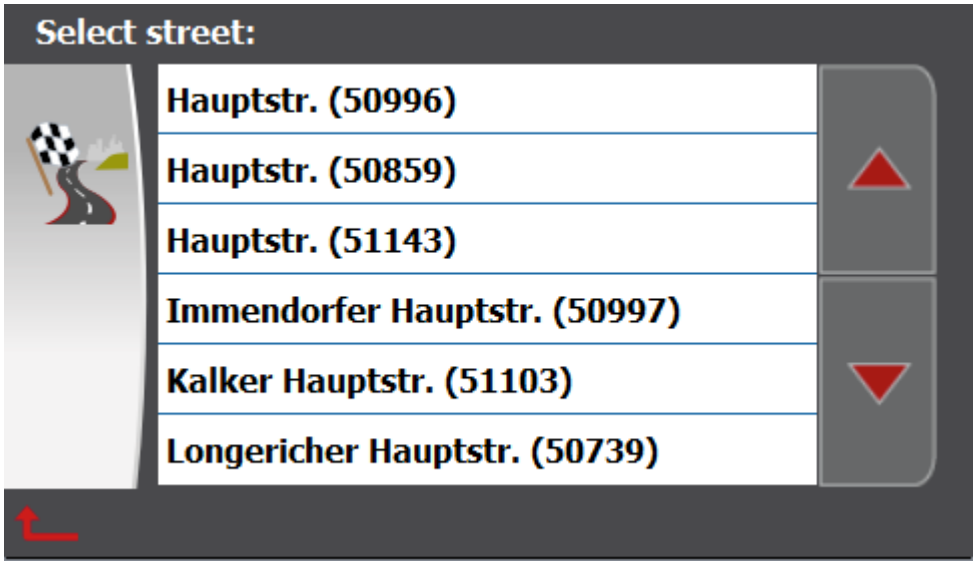


If you make a mistake, click the backspace key to delete the wrong entry.

After selection of the cities you will see the road selection.
The street name will entered as in the city input window.
Alternatively you can also choose "DOWNTOWN" if you want to drive into the center of the city.

In large cities it is possible that streets with the same name exist in different districts.

In this case, choose the desired destination based on the zip code or the district indicated in the list.

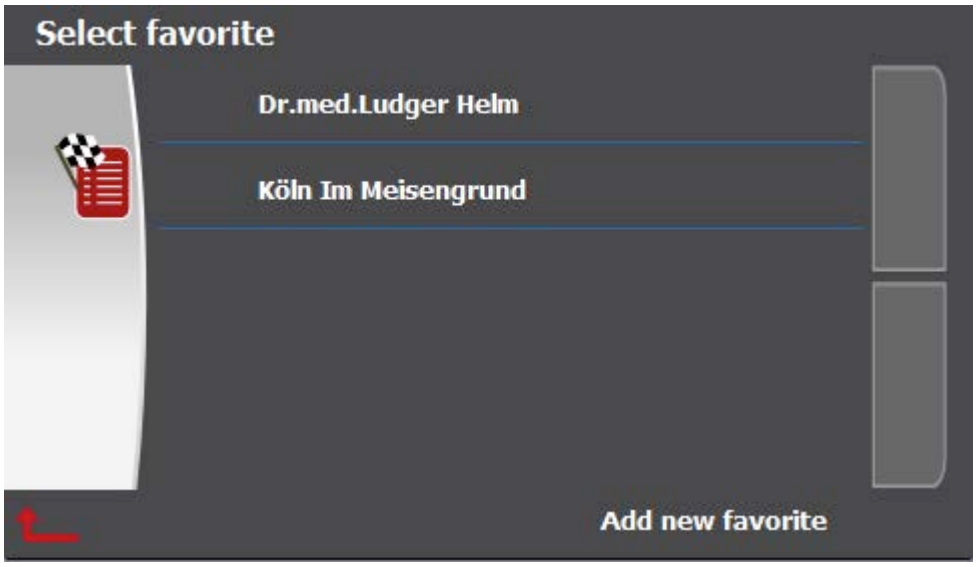


Now you can enter the house number. If the house number in the database should not be present, your navigation software suggests an alternative in the vicinity. If you do not know the house number, you can right click on "Without a house number." Your navigation system will then guide you to the center of the chosen road. Use "back" at the bottom left to return back to street search.

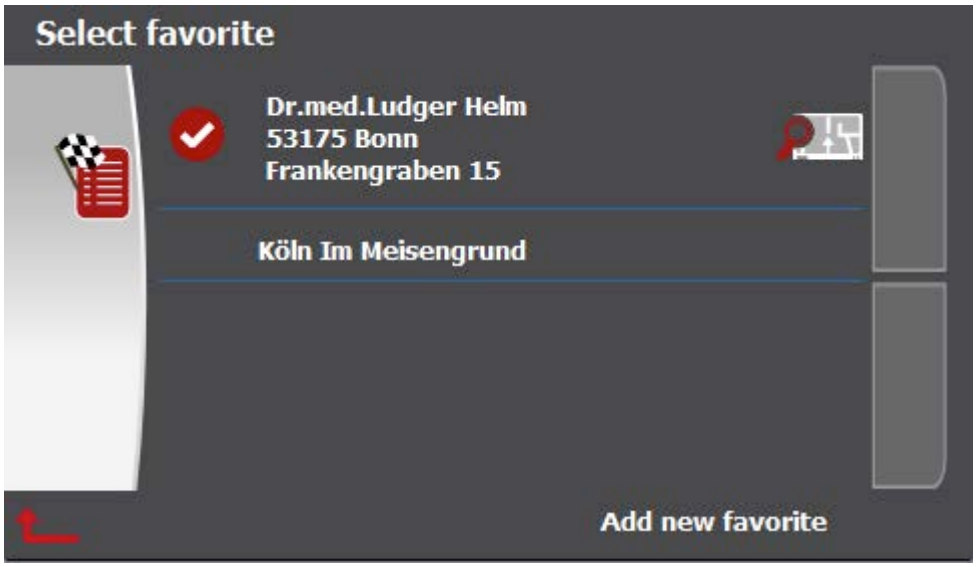
7.2 Favorites

Favorites are frequently used addresses you can store in a list. This facilitates quick access to these destinations.
When you start up the system for the first time, the favorites list is empty.

You can add addresses, pois and coordinates.



By clicking on one of the targets you get the details of it:



You have the following options:

- Click on the checkbox to start a route to the destination you chose
- Use the "Map" button to display the destination on the map
- Use the stylus to edit the name
- Use the trash to delete the favorite

Use "Add new favorite" to create new favorite.

7.3 Recent

Under "Recent" you can find the latest targets approached.

This can be addresses, pois and coordinates.

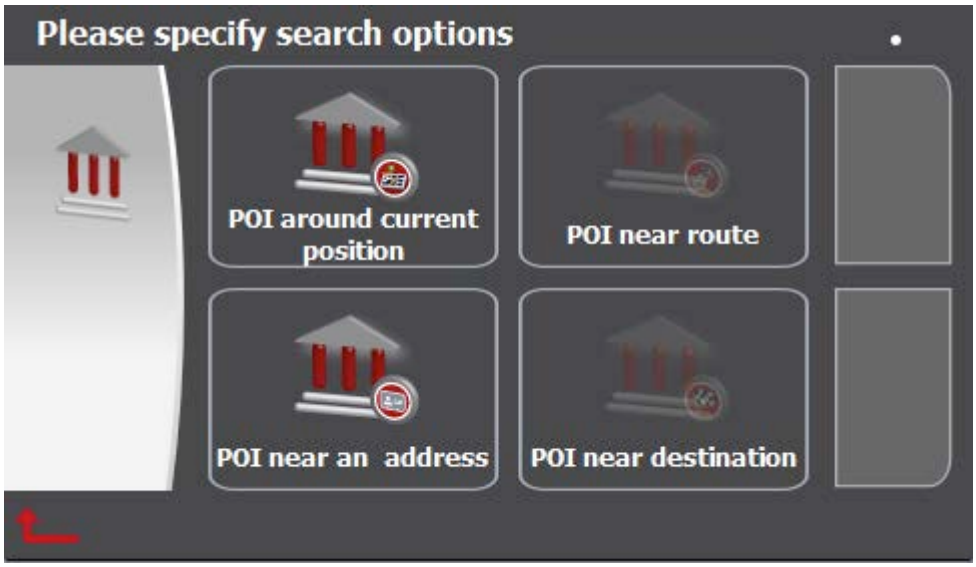
You have the following options:

- Click on the checkbox to start a route to the destination you chose
- Use the "Map" button to display the destination on the map
- Press the save icon to save the recent destination under favorites
- Use the trash to delete the recent destination

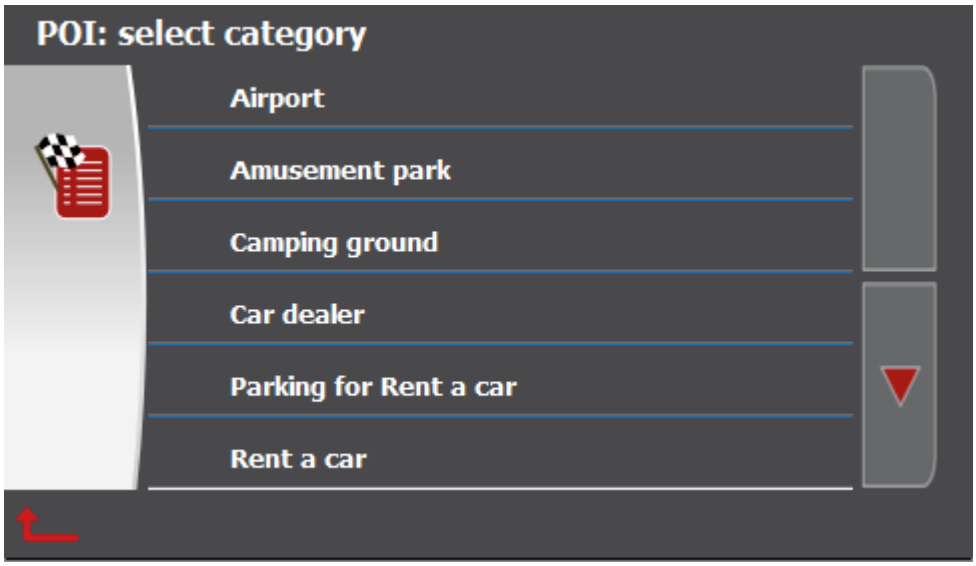
7.4 POI (Points of Interest)

POIs are special destinations like restaurants, gas stations, railway stations and so on.

You can input them on different ways. If no navigation is started, the buttons “POI near route" and “POI near destination” are hidden and not clickable.



Please select a search method. After that, you can choose a category form the list. Please select a one of it.



Here you can see the category restaurants for example:

The POIs are sorted by distance (direct distance). When you click on a POI, you get the detail information:

You have the following options:

- Click on the checkbox to start a route to the POI you chose
- Use the "Map" button to display the POI on the map
- Press the save icon to save the POI under favorites

About the "AZ Search" it is possible to select POIs by name. In this example, we enter "pizza":

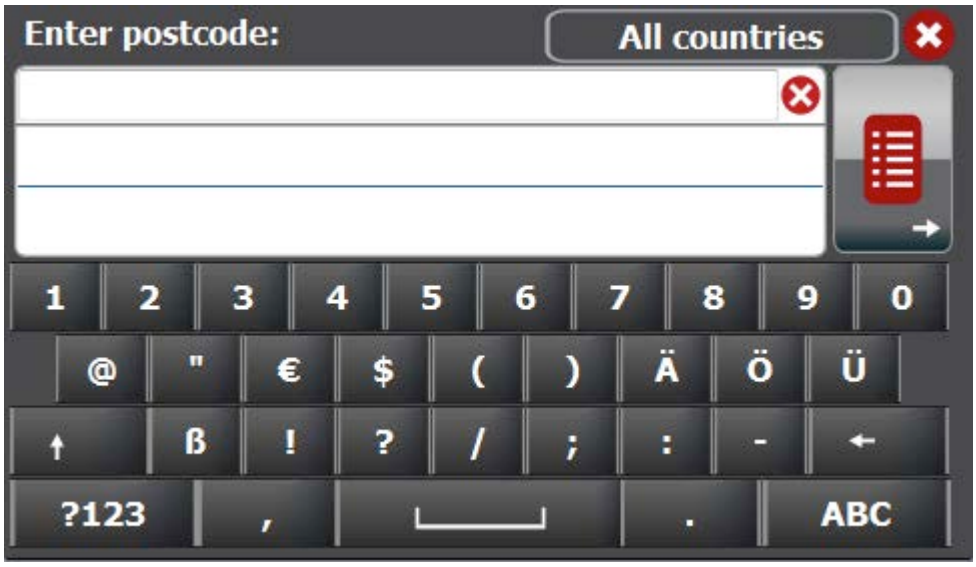
If you want to cancel you have to press the x button in the upper right.

If the search string is complete please confirm with ok.

Now you get this list of restaurants with the word “pizza” included:

7.5 Zip-Code

With this function you can enter zip codes for finding your destination.



The input is nearly the same like in the address input. By clicking on the list button on the upper right side, you will get the whole list too.

After choosing a zip code you will see the street and house number input dialog like in the address input.

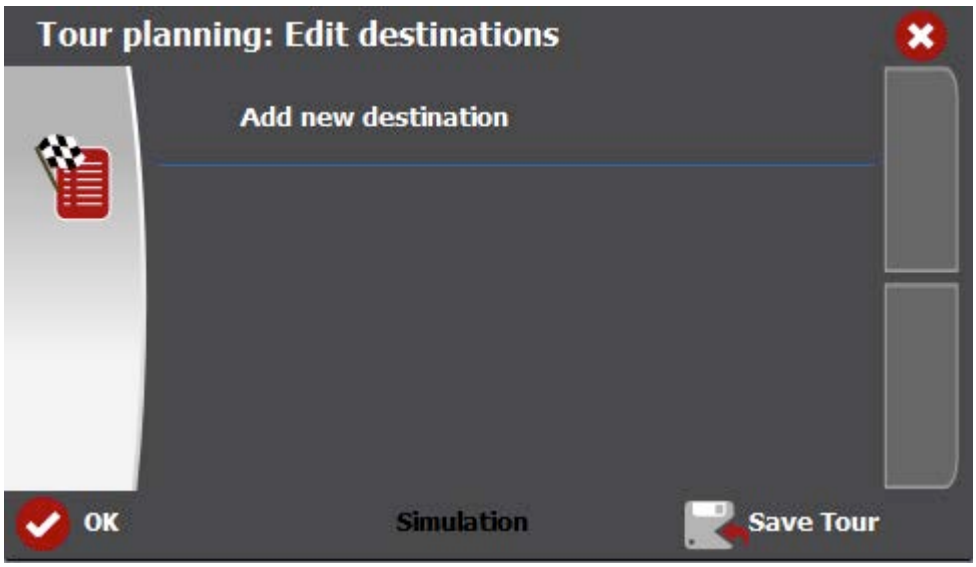
7.6 Tour

With the tour function you can define Itineraries and save them.

Depending on whether the navigation is active or not, some buttons are gray and not clickable.

7.6.1 New Tour

With this function you can create a new tour.



With the button „new destination“ you kann successively add different addresses, POIs or coordinates.

After entering some destinations, for example, the list looks like this:

Each destinations can be marked as an intermediate destination or as a via point.
To do this, click on the flag in front of it.

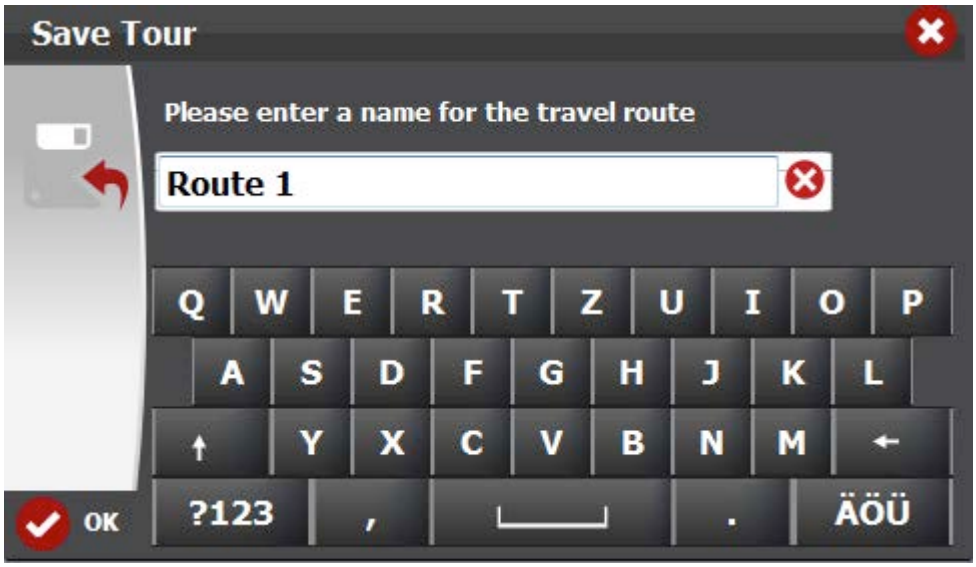
Here the “Mediapark” is marked as a via point.

Via-points are destinations on which the route leads along, without informing the user about it. This is for example useful if you want to go from "location A" over "location B" to "location C" because it's a scenic route, but "location B" is not a particular destination.

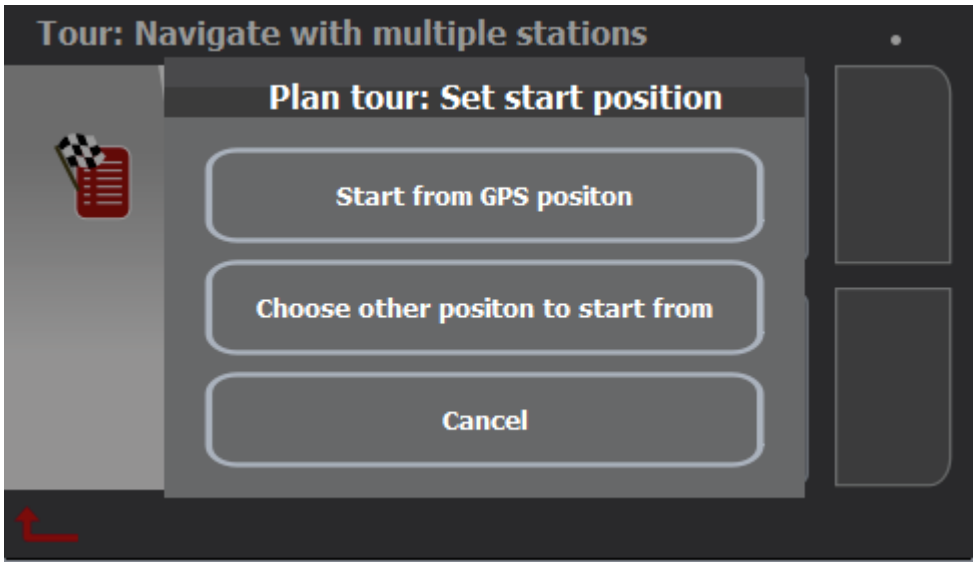
When you select a location you can switch the order or delete it.

Click "OK" to start the route guidance to the first destination or via point. When you reach an intermediate destination, please confirming the route guidance to the next station. When you reach a via point, no message is issued.

Attention! If you click directly on "OK", the route will not be saved. Please make use of the " Save Tour" and enter a name for this tour.



Über „Simulation“ kann die Tour simuliert werden, ohne dass sich das Fahrzeug bewegen muss (Demo-Modus).


Tour: Navigate with multiple stations
Plan tour: Set start position
Start from GPS positon
Choose other positon to start from
Cancel

In this case, you need to define a start point to start the simulation.

7.6.2 Load Tour

If you saved a tour before, you can use "Load Tour" to call and use it again.

7.6.3 Edit Tour

During navigation, you can edit and change the current tour.

7.6.4 Show Tour

During Navigation the current tour can be shown.

7.7 Map

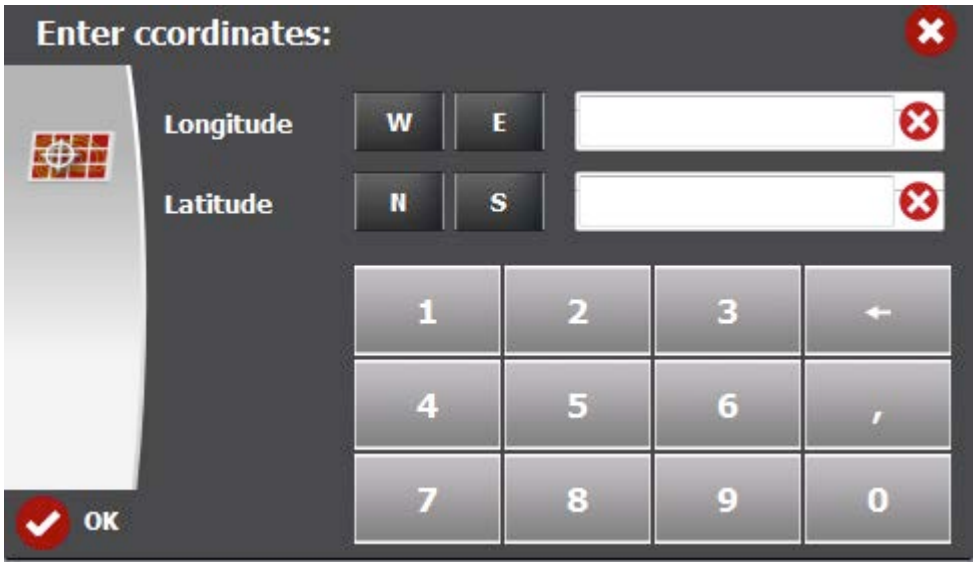
With the map function you can choose a destination via map:

Like in the main window you have three several ways for choosing a destination:

- Take position directly
- Nearest Address Search
- POI take on the marked position

7.8 Coordinates

On the coordinate input, you can enter exact WGS 84 coordinates. These consist of W / O or N / S as well as a decimal number with 1-2 and 0-7 digits before the decimal point.



7.9 Route overview

After destination input you will see an overview over the route

Pleas commit the route on the Button in the upper left corner.

If you want you can calculate an alternative route. Just click on the calculated route button on the left side.

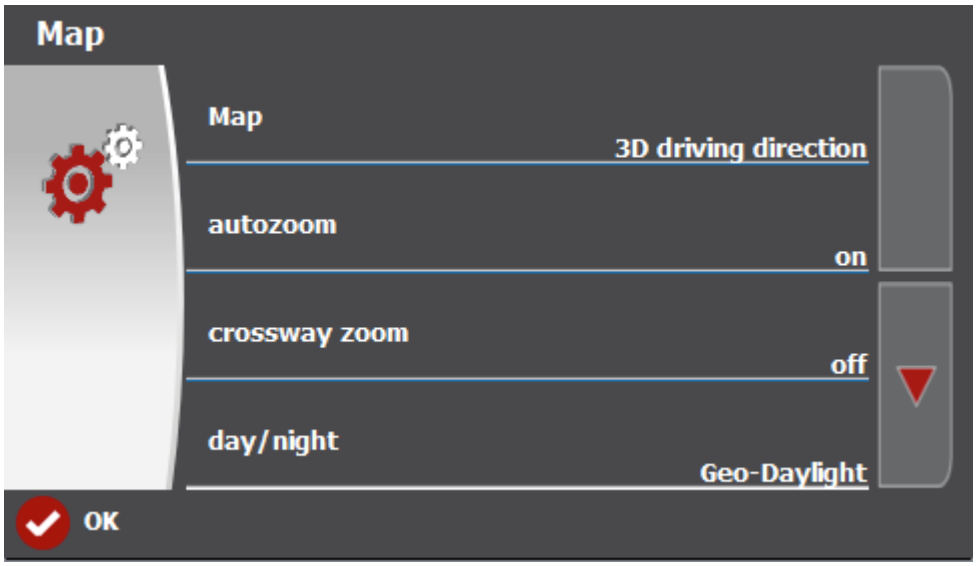
If no alternative was calculated the navigation starts automatically if you start driving.

8 Options

In the options you have 3 pages of setting which are necessary for navigation(see the three points in the upper right).

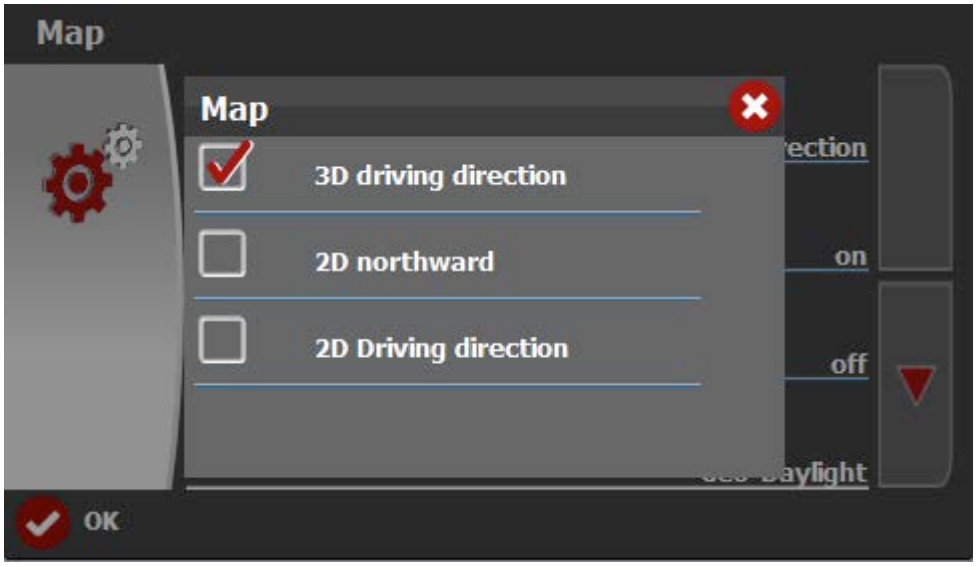
8.1 Map

In this menu you find all settings regarding the map.



8.1.1 Map

The map can be used in 3 different views.



- 3D direction (The camera angle behind the vehicle position icon and the map is turned in the direction of the vehicle icon)
- 2D Northwards (map will remain pointing North)
- In the direction of 2D (map rotates in driving direction))

8.1.2 Autozoom

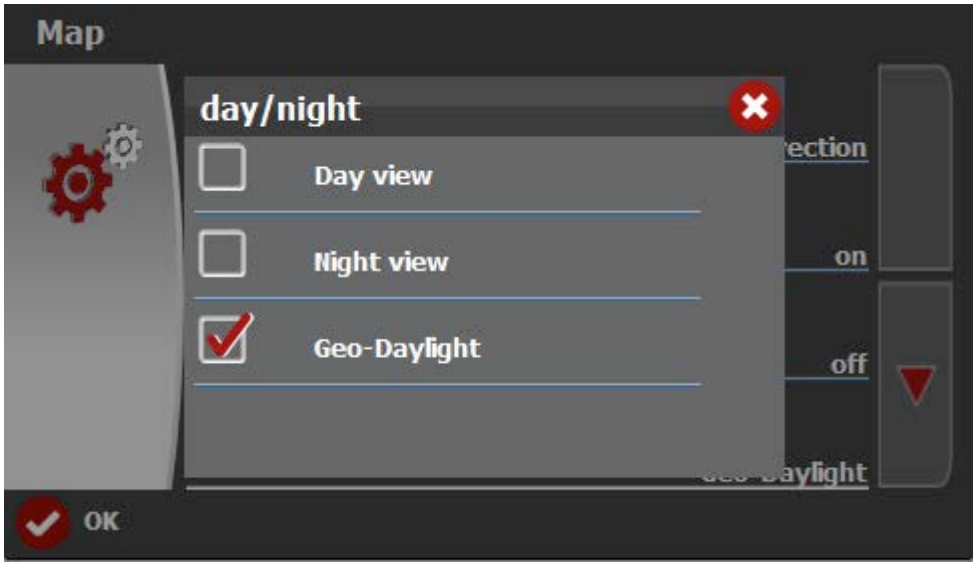
With this panel you can turn off the automatic zoom into the ma. When it is on, the map is automatically reduced at higher velocities, so the driver has a better view. As soon as the vehicle slows down again, the mapview is also increasing again.

8.1.3 Crossway zoom

With this panel you can switch the crossway zoom on and off. If it's switched on, the map zooms into the crossways where maneuver are included.

8.1.4 Day/Night

The day/night view can be changed in addition to the quick menu here:

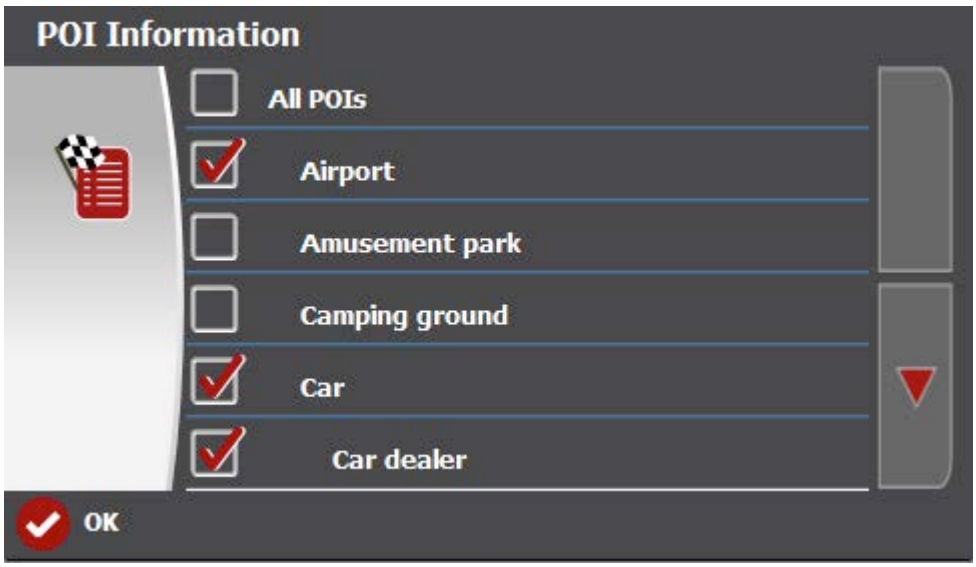


There is a day view, a night view which is not blinding so much at night and there is the function Geo-Daylight. In this day and the night view automatically switches to the actual sun setting and rising. For this function the date, time and the GPS position will be considered correct. This function is much more accurate than for example a fixed switching at certain times.

8.1.5 POI display

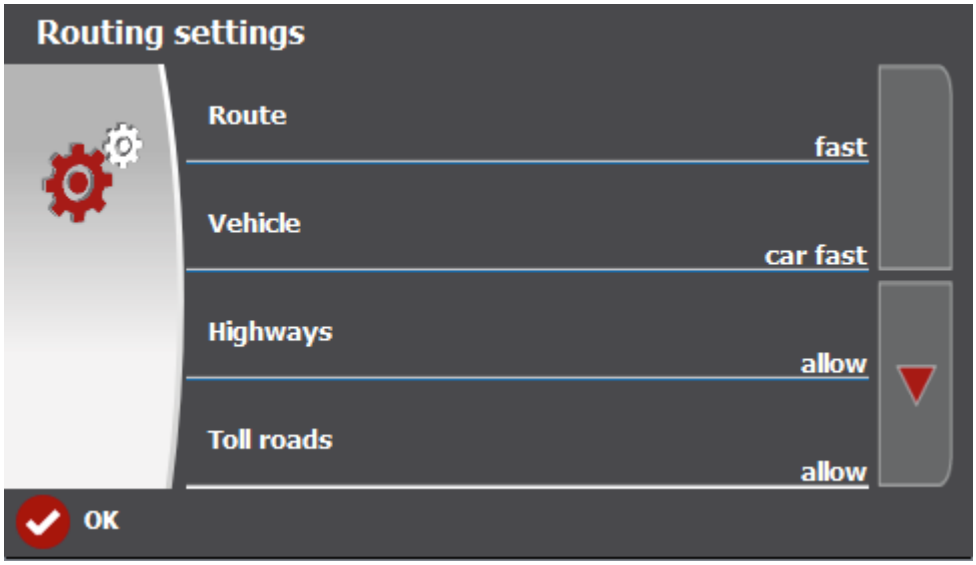
In the POI (Point of interest) display settings menu you can choose the pois with are displayed in map.

It is not recommended to display all POIs, because in metropolitan areas the mapviewer will show too much to get a good overview.



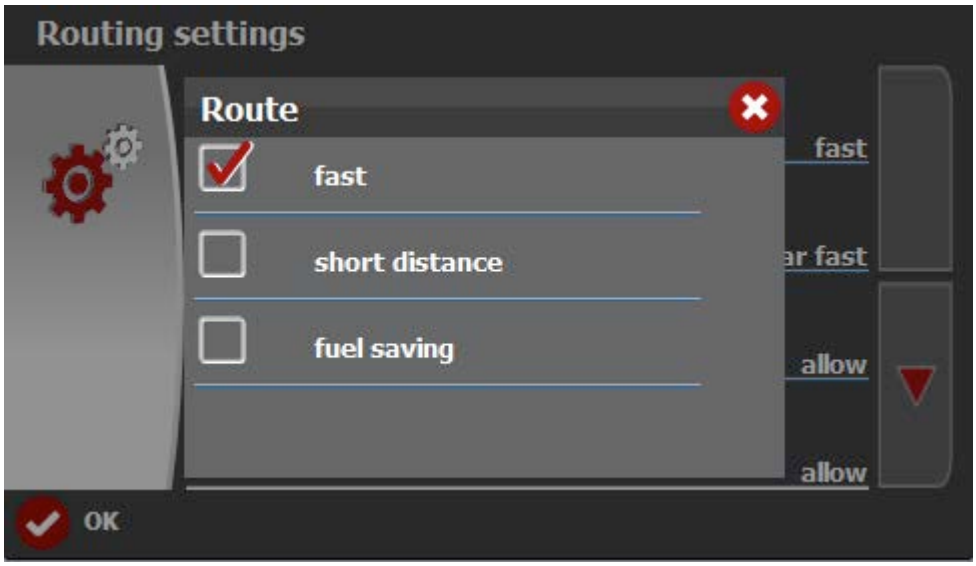
8.2 Routing

In this setting menu, all settings are made concerning the route:



8.2.1 Route

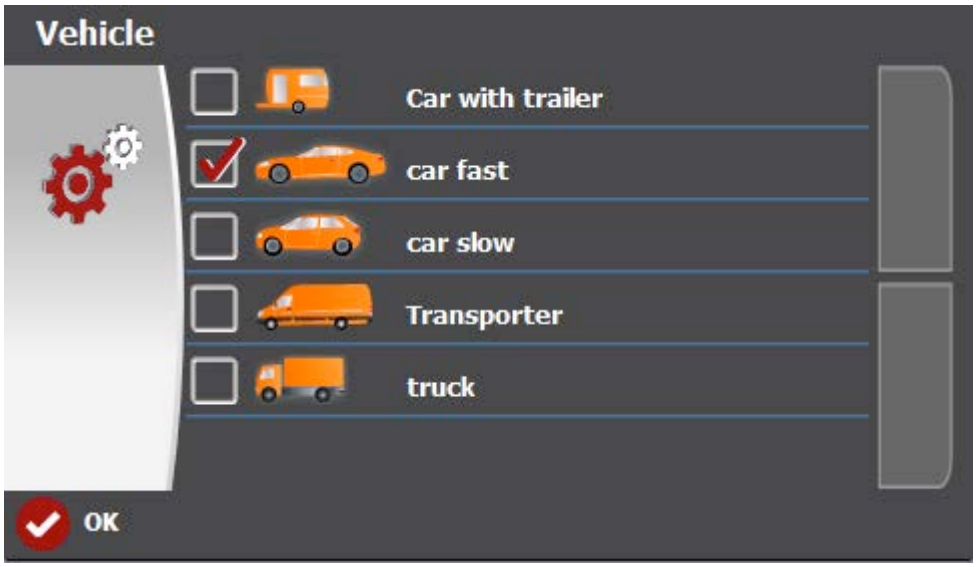
This setting determines by witch criteria the route will be calculated.



The fastest route is mostly on the existing highways and is the default.
The shortest route is the shortest route from the path.
The economic route is the route with the lowest expected fuel economy.

8.2.2 Vehicle

Here you can select a vehicle profile. This has an impact on the routes and the calculated travel and arrival times. Depending on model and equipment you will find different options.
Attention! The selection of the profile "truck" does not automatically switch on the truck routing options (see next section)!



8.2.3 Highways

You can avoid highways, if you wish.

8.2.4 Toll roads

You can avoid toll roads, if you wish.

8.2.5 Ferries

Also ferries can be avoided, if you wish.

Attention: All these settings have an affect on the routes (roads into consideration) and the calculated travel and arrival times.

8.3 Truck Routing(available at Lkw-/Truck-Devices with appropriate equipment*)*

In this dialog you can enter the dimensions of your truck and hazardous loead. These are used when calculating the route and during navigation.

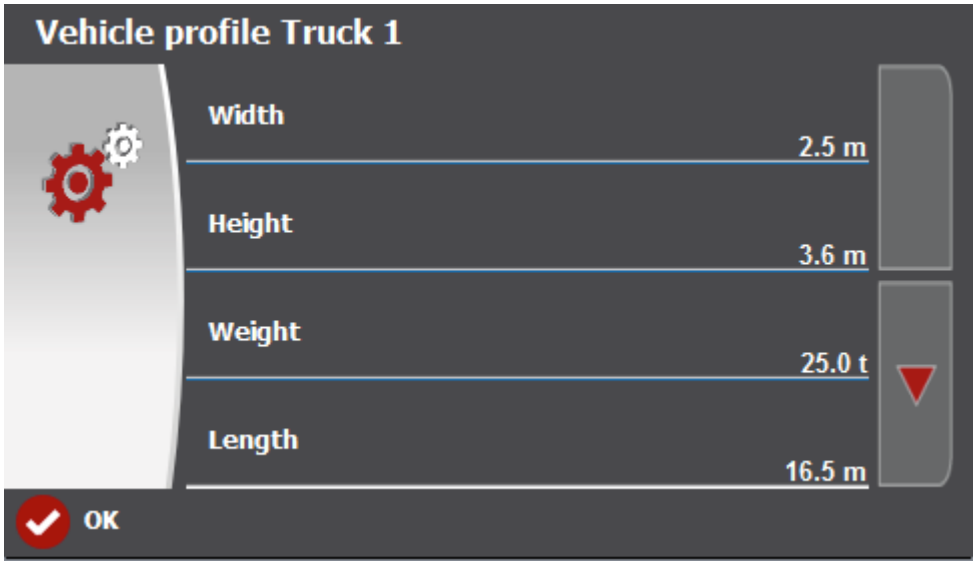
<u>Attention:</u> Please note that not all roads recorded for truck restrictions, and that there is no guarantee for a complete or error-free recording. Therefore, the signs on the road always take precedence over the details of your navigation system.

You get an overview of the state of the recording truck restrictions at the time of purchase. Please refer to this overview for more information on state specific data on your system.

You can create and use multiple profiles. This is useful if this navigation system is used in different vehicles or if the load varies for example.

To define a profile, click on "Add new truck profile" please. Now you can specify a name for the profile, eg "Actros green" or the license plate "H - XX 123"

After entering the profile name, you get to the screen for entering the dimensions.



Please enter the dimensions.

Bellow you find the settings for the Hazardous goods.

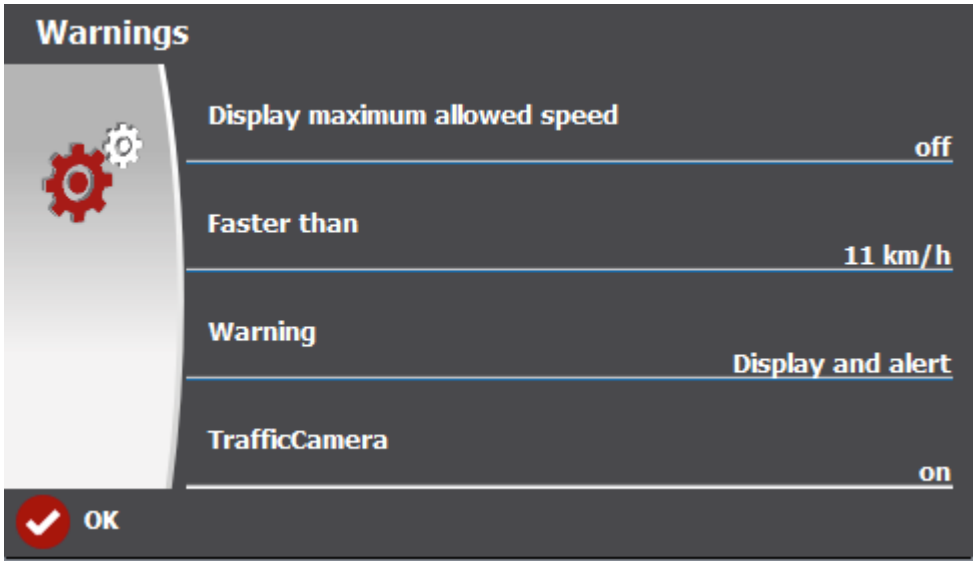
The map shows the truck restrictions in two ways: Firstly, road sections with truck restrictions are drawn with a pink border. On the other hand, the road signs with the actual values are shown. Please note that not all the signs in each map can be displayed simultaneously. The presentation is to scale-dependent, meaning that above a certain speed the truck restrictions can't be displayed. Of course, they still continue to be taken into route calculation.

Attention: Please note that not in all countries truck restrictions are covered and that there is no guarantee of a complete or error-free recording of all road classes. Therefore, the signs on the road always take precedence over the details of your navigation system.

8.4 Warnings

In the warning settings you can set the settings fort he speed and speed cam warnings.

Attention!
The camera database is installed and enabled only for those countries in which these warnings are allowed by law! Cameras for other countries (eg Germany, Austria, Switzerland, etc.) If required you can conveniently and easily downloaded from the a-rival website and install.



The option „display maximum allowed speed“ switch on the speed signs in navigation.

<u>ATTENTION</u>: Please note that not in all countries speed restrictions are covered and that there is no guarantee of a complete or error-free recording of all road classes. The signs on the road always take precedence over the details of your navigation system.

The "faster then " function is the allowed rate of over the allowed speed till it warns.

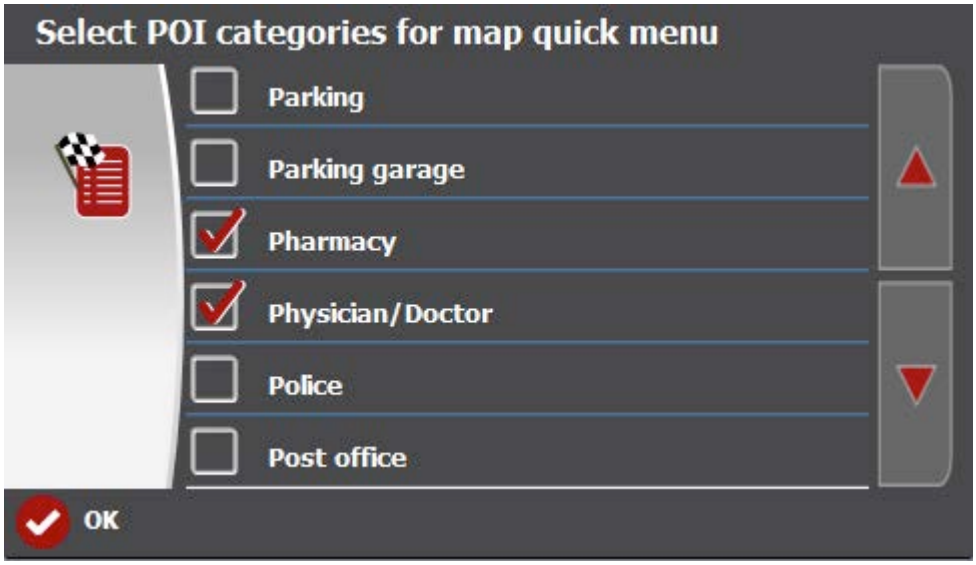
The alerts can be switched on or off as follows:

The speed camera detector can be independently turned on and off. His warnings are issued by a different tone and a display screen.
Warnings for speed, red light speed cameras etc. issued.

ATTENTION: Please note that not in all countries speed restrictions are covered and that there is no guarantee of a complete or error-free recording of all road classes. The signs on the road and the law always take precedence over the details of your navigation system.

8.5 Quick-POI

In the Quick POI menu, the selected POIs which can later be selected in the Quick Menu.



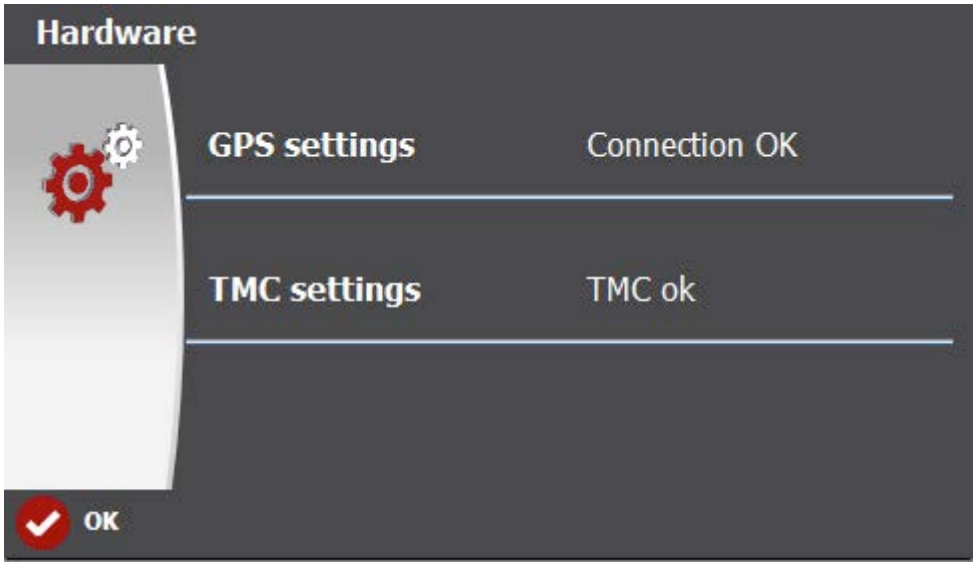
The two selected POI from the POI Quick Setup menu are displayed in the Quick Menu.

You can select a maximum of 3 Quick-POI categories. In the following example, only 2 categories (pharmacies and physicians) are selected.

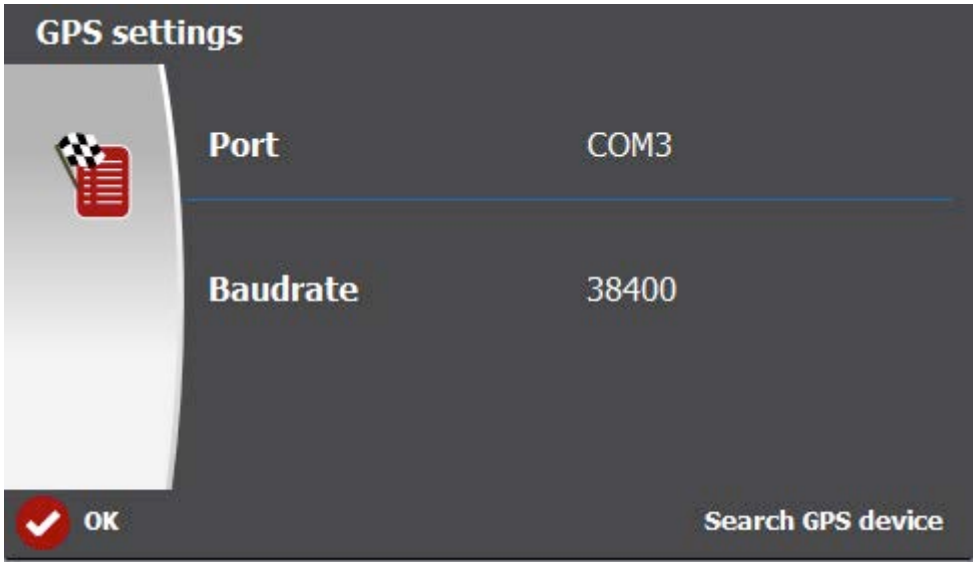
8.6 Hardware

In the Hardware settings menu you can configure GPS und TMC.

Please note: The values for GPS and TMC (if your system has TMC) are already set correctly for your system and should not be changed! Other settings may cause malfunction or failure of the system or parts of it!

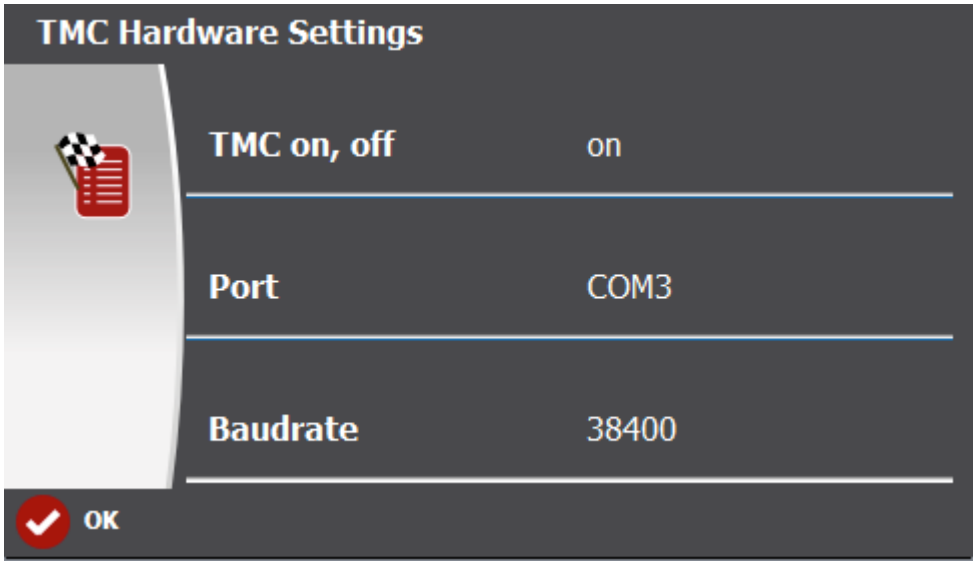


The GPS can be set either manually by clicking on the Com port and baud rate, or simply search by clicking on the Button in the bottom right.



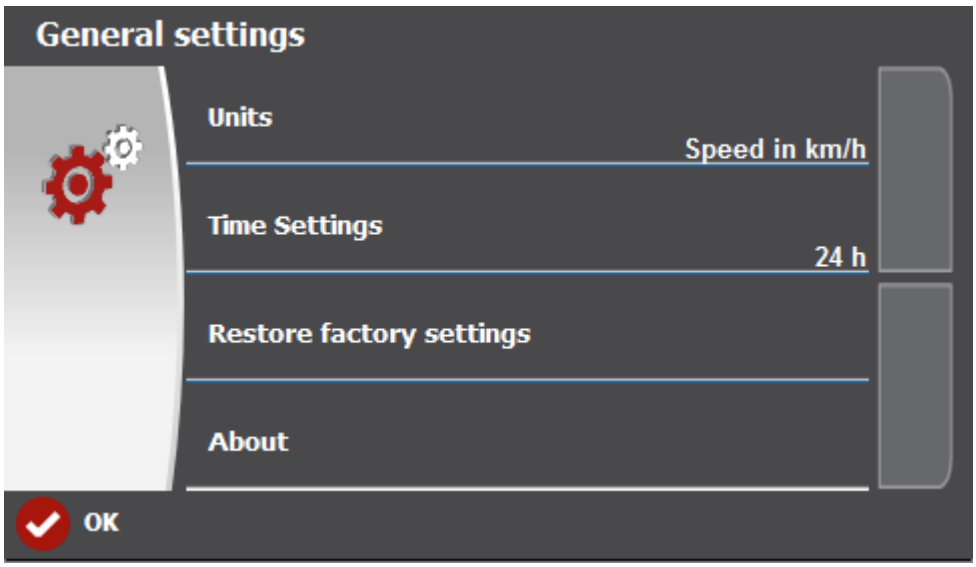
The TMC setting can only be done manually. The setting of the port and baud rate

works just like the GPS settings dialog.

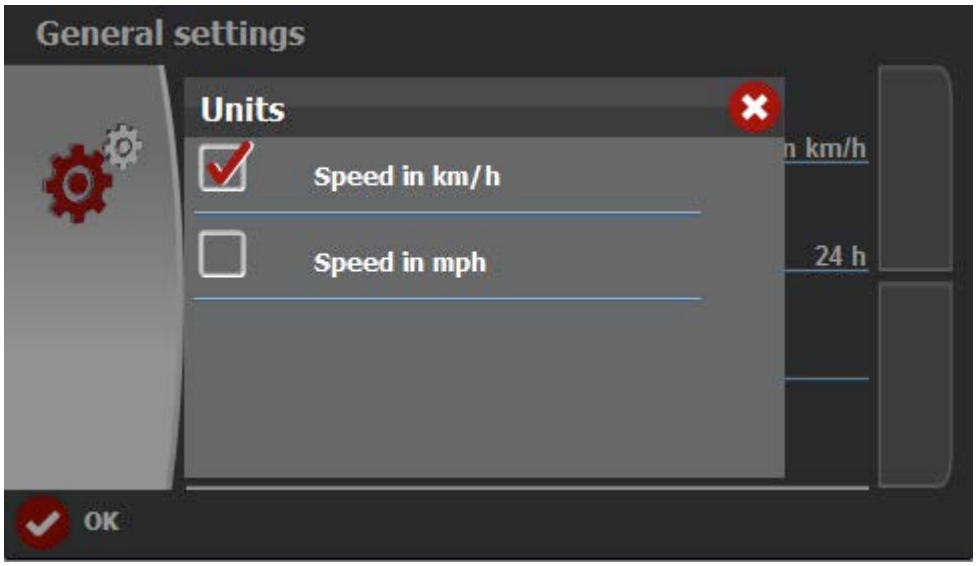


8.7 General

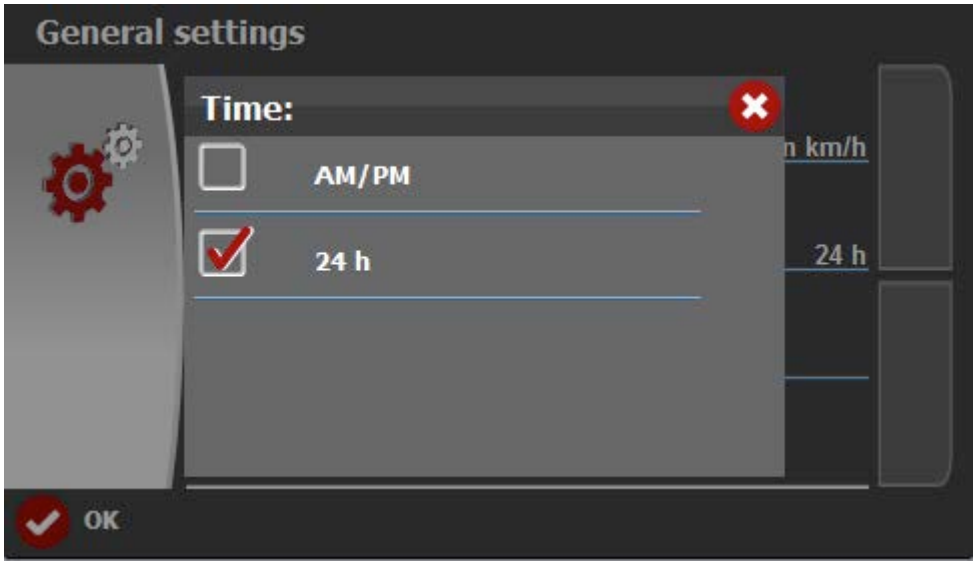
In this dialogue you can find the general settings:



The units setting is for setting the speed from km / h to mph:



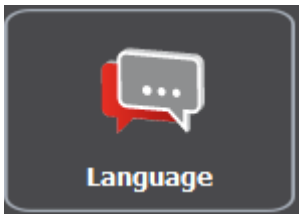
The time setting is used to switch from 12 - (AM / PM) on the 24-hour format:



Use the "Restore Factory Settings" to reset all settings. This can be helpful if the navigation system was used by another user or you have forgotten witch settings were changed.

In the "About" dialog, you can see the version number and other data from your system:

8.8 Laguage / Text-To-Speech (depends on your device)



In the language dialogue you can choose between different languages. The voice and the language changed will be changed. The languages in the system menu of the hardware (see Hardware Manual) is not affected.
The software must be restarted after this adjustment to take effect.

Languages with the addition of "TTS" or "with street announcements" contain text-to-speech data. With these data, for example street names are not only displayed but also read out. This makes navigation easier, because you can look at the left turn maneuver on the roadway.

8.9 Configuration Wizard

Here you can run the configuration wizard, which appears when you first start the navigation software again if necessary.
He will guide you through the language, the general settings, routing settings, and help you to create a home address.

B Copyright Notice

The product and the information contained in this document are subject to change without prior notification.

This manual or any parts thereof may not be modified or duplicated without the express written permission of infoware GmbH.

Data Source	© 2013 TomTom Global Content B.V
Austria	© BEV, GZ 1368/2013.
Denmark	© DAV
France	© IGN France Michelin data © Michelin 03/2013
Great Britain	This product includes mapping data licensed from Ordnance Survey with the permission of the Controller of Her Majesty's Stationery Office. © Crown copyright and/or database right 2013. All rights reserved. Licence number 100026920 GREAT BRITAIN TMC codes The RDS-TMC traffic information with TMC location table version number (6G) 3.4, 4.5 and 4.6 from Trafficmaster contained in this product is derived of the Trafficmaster TMC location table and is subject to the terms of limitation or exclusion of liability of the license agreement between Tele Atlas and Trafficmaster. © Trafficmaster. All Rights Reserved".
Northern Ireland	© Ordnance Survey of Northern Ireland
Norway	© Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration / © Mapsolutions.
Switzerland	© Swisstopo
The Netherlands	Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn 2013
Turkey	This data has been approved by Turkish Military Forces by the given authority from Councils of Ministers of Turkey.

All rights reserved.

D End-User License Agreement („EULA“)

This End-User License Agreement (“EULA”) is a legal agreement between you (either an individual natural person or a single legal entity) the “End User”, and infoware Gesellschaft für Informationstechnik mbH, Riemenschneiderstrasse 11, 53175 Bonn, Germany) (“infoware”). This EULA applies to software, pre-installed software on any hardware devices as well as cd-rom, floppy disk, memory card, download package or any other data carriers and all contents and contents programs (“Software”). The use of our Software is subject to this EULA including the Limited Warranty terms as set forth below.

BY BREAKING THE SEAL OF THE CD-ROM/FLOPPY DISK/MEMORY CARD, PRESSING THE “I AGREE” BUTTON FOR A DOWNLOAD, OR BY USING THE SOFTWARE YOU ARE AGREEING TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS EULA AS WELL AS THE APPLICABLE GENERAL SALE TERMS AND CONDITIONS.

YOU REPRESENT AND WARRANT THAT YOU HAVE THE RIGHT AND THE AUTHORITY TO ENTER INTO THIS EULA AND THAT YOU HAVE REACHED THE AGE OF MAJORITY. IF NOT, YOU MAY NOT USE THE SOFTWARE.

The EULA is subject to Laws of Germany and the Court of Bonn is the only competent court for disputes related to this EULA or the use of the Software or otherwise. The United Nations Convention on Contracts for the International Sales of Goods is hereby excluded from application to this EULA.

1) GRANT OF LICENSE: This EULA grants a license (“License”) that permits you to use the infoware Software if and as rightfully obtained (including the digital (map) data, either downloaded, or included in the accompanying package acquired with this EULA) on any single computer or (Hardware) device, provided the Software is installed and/or the Service is used on only one computer or (Hardware) device at any time and provided the Software is combined only with one (1) navigation system. This License is non-exclusive and non-transferable. This License does not imply any rights to future upgrades or updates of the Software. The use of any upgrades or updates of the Software is governed by this EULA and its amendments and may be subject to additional payments and conditions. This License does not imply any rights to future delivery of free or paid Service or any other services.

2) COPYRIGHT: The copyrights and other intellectual, industrial and/or proprietary rights to the Software are owned by infoware or its suppliers. You may either (a) make one copy of the Software solely for backup or archival purposes, or (b) transfer the Software to a single medium provided you keep the original solely for backup or archival purposes. You may not copy the product manual(s) or written materials accompanying the Software, except for own use. You only become the owner of the material data carrier and you do not acquire the ownership of the Software.

3) OTHER RESTRICTIONS: The hiring, lending, public presentation, performance or broadcasting of the Software is prohibited.
You, - or anyone else, whether or not in your assignment -, are not permitted to fully or partly modify the Software, to analyze it by means of reverse-engineering, to decompile or disassemble the Software, or to make products derived from it. You are explicitly prohibited from downloading the digital maps and programs contained in the Software or from transferring these to any other software and/or hardware, including another data carrier, computer or (hardware) device.

4) CONFIDENTIALITY: You acknowledge and agree that the Software were developed at considerable time and expense by infoware and are confidential to and a trade secret of infoware and/or third parties. You agree to maintain the Software in strict confidence and not to disclose or provide access thereto to any person. If you would nevertheless grant another person (unauthorized) access to the Software, you guarantee that such person accepts the terms and conditions of this EULA and you will indemnify infoware and its authorized distributors against any claim of such person.

5) LIMITED WARRANTY AND LIMITATION OF LIABILITY:
a) You may only use the Software after having read the instructions supplied with it before you use it. If you have any difficulty using the Software, consult the instructions to check you are using it correctly.
b) The use of the Software in a navigation system means that calculation errors can occur, for instance caused by local environmental conditions and/or incomplete data. infoware cannot warrant that the infoware Software operates error-free.

c) Some countries may not allow the exclusion or limitation of damages. If this Limited Warranty is held to be invalid or unenforceable, such invalidity or unenforceability shall not invalidate or render unenforceable the entire Limited Warranty, but rather the Limited Warranty shall be construed as if not containing the particular invalid or unenforceable provision or provisions, and the rights and obligations of each party shall be construed and enforced accordingly.
d) Notwithstanding any damages that you might incur for any reason whatsoever (including, without limitation, all damages referenced herein and all direct or general damages in contract or anything else), the entire liability of infoware and any of its suppliers under any provision of this EULA and your exclusive remedy hereunder (except for any remedy of repair or replacement elected by infoware with respect to any breach of the Limited Warranty) shall be limited to the amount actually paid by you for the Software.
e) Although suppliers of software or other data ("Suppliers") are not a party to this EULA and shall have no obligations hereunder, any such supplier is a third party beneficiary of the End User's rights under this EULA. Suppliers shall not, to the extent permitted by applicable law, in any way be liable for any damages, or loss of any kind, whether special, direct, indirect, incidental, or consequential, arising from the use of the Software. Suppliers do not warrant, whether express or implied, including but not limited to, the implied warranties of non-infringement, merchantability, completeness, accuracy, and fitness for a particular purpose of Supplier's data used in the Software.

6) TERMINATION: Without prejudice to any other rights, infoware may terminate this EULA if you fail to comply with the terms and conditions of this EULA. In such event, you must destroy all copies of the Software and all of its component parts.

7) ADDITIONAL SOFWARE/SERVICES: this EULA applies to updates, supplements, add-on components, or Internet-based services components, of the Software that infoware may provide to you or make available to you after the date you obtain your initial copy of the Software, unless they are accompanied by separate terms. infoware reserves the right to discontinue Internet-based services provided to you or made available to you through the use of the Software.

8) LINKS TO THIRD PARTY SITES: infoware is not responsible for the contents of any third-party sites or services, any links contained in third-party sites or services, or any changes or updates to third-party sites or services. infoware is providing these links and access to third-party sites and services to you only as a convenience, and the inclusion of any link or access does not imply an endorsement by infoware of the third-party site or service.

9) DISCLAIMER OF WARRANTIES: The Limited Warranty that appears above is the only express warranty made to you and is provided in lieu of any other express warranties or similar obligations (if any) created by any advertising, documentation, packaging, or other communications. Except for the Limited Warranty and to the maximum extent permitted by applicable law, infoware and its suppliers provide the Software and support services (if any) AS IS AND WITH ALL FAULTS, and hereby disclaim all other warranties and conditions, whether express, implied or statutory, including, but not limited to, any (if any) implied warranties, duties or conditions of merchantability, of fitness for a particular purpose, of reliability or availability, of accuracy or completeness of responses, of results, of workmanlike effort, of lack of viruses, and of lack of negligence, all with regard to the Software, and the provision of or failure to provide support or other services, information, software, and related content through the Software or otherwise arising out of the use of the Software. Also, there is no warranty or condition of title, quiet enjoyment, quiet possession, correspondence to description or non-infringement with regard to the Software.

10) ENTIRE AGREEMENT; SEVERABILITY: This EULA (including any addendum or amendment to this EULA which is included with the accompanying package of the Hardware, the Software and/or is downloaded through the Service) is the entire agreement between you and infoware relating to the Software and/or the Service and the support services (if any) and they supersede all prior or contemporaneous oral or written communications, proposals and representations with respect to the Software or any other subject matter covered by this EULA. To the extent the terms of any infoware policies or programs for support services conflict with the terms of this EULA, the terms of this EULA shall control. If any provision of this EULA is held to be void, invalid, unenforceable or illegal, the other provisions shall continue in full force and effect.

arrival
be mobile